

OMRON

Lista de Precios Reducida 2012

Precios de Venta al Público - Índice

Omron se reserva el derecho a realizar modificaciones en la presente Tarifa sin previa comunicación.
Precios en vigor a partir del 1 de Enero de 2012 salvo error u omisión (s.e.u.o)

Automation		
Control Temperatura Panel		
	EJ1	25
E/S Remotas		
	Accesorios E/S Remotas	24
	CRT (Componet)	22
	DRT (Devicenet)	21
	GRT (SmartSlice)	22
	Otros E/S Remotas	24
	PRT (Profibus)	22
	SRT (Compobus S)	20
Interface de Operador		
	Accesorios HMI	19
	Especial HMI	19
	NS10	18
	NS12	18
	NS15	19
	NS5	18
	NS8	18
	NT2	16
	PC Industrial Dyalox	16
	Serie NQ	19
	Software	16
	Sysmac One	19
Sistemas de Control		
	Accesorios Sistemas Control	14
	CJ1	3
	CP1	6
	CS1	1
	Especial Sistemas Control	13
	iFix	9
	Otros Sistemas Control	12
	Software	8
	Westermo	10
	XW2	3
Componentes		
Aparellaje de Baia Tensión		
	J7KN Contactores	29
	J7MN Protector de Motor	28
	J7TK Térmicos	31
	Otros Aparellaje B. Tensión	31
Bases		
	Accesorios Bases	34
	Otros Bases	34
	P2CF	33
	P2RF	34
	P3G	33

	PF	33
	PTF	33
	PY	33
	PYF	33
Final de Carrera Industrial		
	A16	37
	A22	36
	Accesorios Final Carrera Ind.	38
	D4C	36
	D4MC	35
	Especial Final Carrera Ind.	38
	HL	36
	Otros Final Carrera Ind.	37
	SHL	36
	WL	35
	Z15	34
	ZC	35
	ZE/ZV	36
Final de Carrera Miniatura		
	B3F	39
	D2F	38
	SS	38
	V	38
Relés Circuito Impreso		
	G2R	32
	G6B	32
	Otros Relés C.Impreso	32
Relés Estado Sólido		
	G3J	39
	G3N	39
	G3PA	40
	G3PB	40
	G3PF	41
	G3PX	40
	G3R	41
	G3ZA	41
Relés Industriales		
	Accesorios Relés Industriales	28
	G2R-S	27
	G2RV	28
	G7 Relés Potencia	27
	LY	26
	MK-I/-S	26
	MY-S	27
	Otros Relés Industriales	28
Componentes de control		
Contadores		
	H7CX	42
	H7EC/R/T	41
	H7GP/HP	42
	H8PS	42

Fuentes de Alimentación		
	Accesorios Fuente Alimentación	45
	S8JX	44
	S8TS	44
	S8VS	44
	S8VT	45
Indicadores de Panel		
	K3GN	43
	K3HB	43
	K3MA	43
	Otros Indicadores Panel	43
Relé Programable		
	Accesorios Relé Programable	46
	Especial Relé Programable	45
	Otros Relé Programable	45
	ZEN	45
Relés de Monitorización		
	61F	42
	61FD	42
	Accesorios Relés Monitoriz.	43
	K8AB	43
Temperatura y Procesos		
	Accesorios Temp.y Procesos	49
	E5AN	46
	E5AN-H	48
	E5AR	46
	E5C2	46
	E5CN	46
	E5CN-H	48
	E5CS-V	48
	E5EN	47
	E5EN-H	48
	E5ER	47
	E5GN	47
	Especial Temp. y Procesos	49
	Otros Temp.y Procesos	48
	Sensor Temperatura	47
Temporizadores		
	Accesorios Temporizadores	51
	H2C	49
	H3CR	49
	H3DE	50
	H3DS	50
	H3Y	50
	H5CX	50
	Otros Temporizadores	51
Equipos de Auto-identificación		
Equipos de Auto-identificación		
	Accesorios Auto-identificación	107
	Otros Auto-identificación	107
	V400	107

	V680	107
Integrated Automation		
Machine Controllers		
	NJ5	26
Mechatronics		
Convertidores de frecuencia		
	Accesorios Convertidores Frec.	55
	Especial Convertidores Frec.	54
	JX	51
	MX2	52
	Otros Convertidores Frec.	53
	RX	53
Motion Control		
	Accesorios Motion	66
	Motion Control basado en PLC	65
	Motion Control basado en Servo	66
	Motion Control Stand Alone	66
Servos		
	Accesorios Servos	63
	Especial Servos	62
	G5-series	59
	G-series	58
	Smartstep2	62
Seguridad		
Productos de Seguridad		
	Accesorios Final Carrera	70
	Accesorios Seguridad	79
	Barreras Seguridad	71
	Barreras Seguridad TGR	72
	D4B	74
	D4D/N	67
	D4DL/DS/DH/DR/GL/NL/NH/NS	69
	D4M	75
	DeviceNet Seguridad	74
	G7S/ Bases	68
	G9SA/B	68
	G9SX	69
	Interruptores Sin Contacto TGR	74
	Otros Seguridad	76
	Safety Area	76
	Safety Controller	76
Sensores		
Encoders		
	Accesorios Encoders	83
	E6A2	82
	E6B2	82
	E6C2-C	82
	E6C3-A	83
	E6C3-C	83
	E6CP	83
	E6F	83

Sensores Avanzados		
	Accesorios Sensores Avanzados	81
	Otros Sensores Avanzados	81
	Sensores Presión	80
	ZG	81
	ZS	80
	ZX	80
Sensores de Proximidad		
	Accesorio Sensor Proximidad	103
	E2A	98
	E2E	95
	E2E2	95
	E2EL	96
	E2F	96
	E2K	96
	E2Q	97
	Otros Sensor Proximidad	102
	TL-T/W	97
Sensores Fotoeléctricos		
	Accesorios Sensor Fotoelect.	94
	E32	84
	E3A2	85
	E3B2	85
	E3C-LDA	92
	E3F2	85
	E3G	91
	E3JK	87
	E3JM	87
	E3S	89
	E3T	91
	E3X	90
	E3Z	87
	Especial Sensor Fotoelect.	93
	Fotomicrosensores	92
	Sensor Fotoelect.	92
Sistemas de Visión		
	Accesorios Visión	107
	FQ	105
	XPECTIA FZ	106
	ZFX	105

Grupo Familia		Sistemas de Control CS1				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
CS1D-BC042D	1.030,00 €	Bastidor CPU 5 Huecos para Duplicar PS y CPU con C	236902	B	1	
CS1D-BC052	1.030,00 €	Bastidor CPU 5 Huecos para Duplicar PS y CPU	135744	B	1	
CS1D-BC082S	680,00 €	Bastidor CPU 8 Huecos para Duplicar PS	168308	B	1	
CS1D-BI082D	1.020,00 €	Bastidor Expansor 8-9 Huecos con Conexión Dual	236903	B	1	
CS1D-BI092	1.030,00 €	Bastidor Expansor 9 Huecos para Duplicar PS	149080	B	1	
CS1D-CPU42S	1.380,00 €	CPU Simplex 960 E/S 10 KW Programa 64 KW Datos	168304	B	1	
CS1D-CPU44S	2.070,00 €	CPU Simplex 1280 E/S 30 KW Programa 64 KW Datos	168305	B	1	
CS1D-CPU65H	3.390,00 €	CPU Dúplex 5120 E/S 60KW Programa 128KW Datos	155442	B	1	
CS1D-CPU67H	6.785,00 €	CPU Dúplex 5120 E/S 250 KW Programa 448 KW Datos	135745	B	1	
CS1D-CPU67S	6.440,00 €	CPU Simplex 5120 E/S 250 KW Programa 448 KW Datos	168307	B	1	
CS1D-DPL01	1.030,00 €	Módulo Dúplex	152430	B	1	
CS1D-DPL02D	1.030,00 €	Módulo Dúplex para Sistema Dual	236901	B	1	
CS1D-ETN21D	1.720,00 €	Módulo Ethernet Redundante 10/100BASE-T Conector RJ45	168048	B	1	
CS1D-IC102D	515,00 €	Unidad de Expansión de CPU para Conexión Dual	236904	B	1	
CS1D-II102D	515,00 €	Unidad de Expansión de Expansor para Conexión Dual	236905	B	1	
CS1D-PA207R	660,00 €	Fuente Alimentación 200/240 Vca para CS1 Dúplex	135743	B	1	
CS1D-PD024	660,00 €	Fuente Alimentación 24 Vcc para CS1 Dúplex	168047	B	1	
CS1D-PD025	960,00 €	Fuente Alimentación 24 Vcc 40 W para CS1 Dúplex	197965	B	1	
CS1G-CPU42H	1.080,00 €	CPU 960 E/S 10KW 64KW Datos	135641	B	1	
CS1G-CPU43H	1.200,00 €	CPU 960 E/S 20KW 64KW Datos RS232C	147099	B	1	
CS1G-CPU44H	1.500,00 €	CPU 1280 E/S 30KW 64KW Datos RS232C	135642	B	1	
CS1G-CPU45H	1.895,00 €	CPU 5120 E/S 60KW 128KW Datos RS232C	153562	B	1	
CS1H-CPU63H	1.635,00 €	CPU 5120 E/S 20KW 64KW Datos RS232C	135643	B	1	
CS1H-CPU64H	2.030,00 €	CPU 5120 E/S 30KW 64KW Datos RS232C	153563	B	1	
CS1H-CPU65H	2.315,00 €	CPU 5120 E/S 60KW 128KW Datos RS232C	135644	B	1	
CS1H-CPU66H	3.130,00 €	CPU 5120 E/S 120KW 256KW Datos RS232C	144821	B	1	
CS1H-CPU67H	5.265,00 €	CPU 5120 E/S 250KW 448KW Datos RS232C	135645	B	1	
CS1W-AD041-V1	875,00 €	Módulo 4 Entradas analógicas	143686	B	1	
CS1W-AD081-V1	1.080,00 €	Módulo 8 Entradas analógicas	135647	B	1	
CS1W-AD161	1.200,00 €	Módulo 16 Entradas analógicas	181856	B	1	
CS1W-BC032 CHN	165,00 €	Bastidor CPU sólo CS1 3 huecos	135564	B	1	
CS1W-BC033 CHN	175,00 €	Bastidor CPU 3 huecos	135557	B	1	
CS1W-BC052 CHN	175,00 €	Bastidor CPU sólo CS1 5 huecos	151291	B	1	
CS1W-BC053 CHN	185,00 €	Bastidor CPU 5 huecos	135558	B	1	
CS1W-BC082 CHN	235,00 €	Bastidor CPU sólo CS1 8 huecos	145864	B	1	
CS1W-BC083 CHN	260,00 €	Bastidor CPU 8 huecos	135559	B	1	
CS1W-BC102 CHN	310,00 €	Bastidor CPU sólo CS1 10 huecos	142525	B	1	
CS1W-BC103 CHN	330,00 €	Bastidor CPU 10 huecos	156857	B	1	
CS1W-BI033 CHN	205,00 €	Bastidor Expansor 3 huecos	135560	B	1	
CS1W-BI052 CHN	215,00 €	Bastidor Expansor sólo CS1 5 huecos	158069	B	1	
CS1W-BI053 CHN	235,00 €	Bastidor Expansor 5 huecos	135561	B	1	
CS1W-BI082 CHN	310,00 €	Bastidor Expansor sólo CS1 8 huecos	135566	B	1	
CS1W-BI083 CHN	330,00 €	Bastidor Expansor 8 huecos	135562	B	1	
CS1W-BI102 CHN	390,00 €	Bastidor Expansor sólo CS1 10 huecos	135565	B	1	
CS1W-BI103 CHN	410,00 €	Bastidor Expansor 10 huecos	135563	B	1	
CS1W-CLK21-V1	805,00 €	Módulo Controller Link Cable	296516	B	1	
CS1W-CLK23	805,00 €	Módulo Controller Link Cable	240858	B	1	
CS1W-CORT21	740,00 €	Módulo CAN Bus	270792	B	1	
CS1W-CRM21	450,00 €	Módulo Maestro de Componet	296522	B	1	
CS1W-CT021	825,00 €	Módulo 2 Contadores de alta velocidad	135576	B	1	

CS1W-CT041	1.185,00 €	Módulo 4 Contadores de alta velocidad	153791	B	1
CS1W-CTS21	785,00 €	Módulo 2 Entradas SSI Encoder Absoluto	135577	B	1
CS1W-DA041	990,00 €	Módulo 4 Salidas analógicas V/I 1/4000	135612	B	1
CS1W-DA08C	895,00 €	Módulo 8 Salidas analógicas I 1/4000	144480	B	1
CS1W-DA08V	895,00 €	Módulo 8 Salidas analógicas V 1/4000	142228	B	1
CS1W-DRM21-V1	1.010,00 €	Módulo Maestro /Esclavo DeviceNet	296523	B	1
CS1W-EIP21	1.585,00 €	Módulo Ethernet/IP	296519	B	1
CS1W-ETN21	1.585,00 €	Módulo Ethernet 10/100 BaseT RJ45	296515	B	1
CS1W-IA111	320,00 €	Módulo 16 Entradas 100-120VAC/VDC	135638	B	1
CS1W-IA211	280,00 €	Módulo 16 Entradas 240 VCA	142668	B	1
CS1W-IC102	960,00 €	Módulo de Control para Rack de Expansión Larga Distancia	135633	B	1
CS1W-ID211-CHN	245,00 €	Módulo 16 Entradas 24Vcc 7mA	182912	B	1
CS1W-ID231-CHN	340,00 €	Módulo 32 Entradas 24Vcc 6mA	182913	B	1
CS1W-ID261	620,00 €	Módulo 64 Entradas 24Vcc 6mA	135622	B	1
CS1W-ID261-CHN	690,00 €	Módulo 64 Entradas 24Vcc 6mA	182914	B	1
CS1W-ID291-CHN	895,00 €	Módulo 96 Entradas 24Vcc	182915	B	1
CS1W-IDP01	525,00 €	Módulo 16 Entradas Alta Velocidad	135628	B	1
CS1W-II102	670,00 €	Módulo Interface para Rack de Expansión Larga Distancia	135634	B	1
CS1W-INT01	465,00 €	Módulo 16 Entradas de interrupción	148198	B	1
CS1W-LCB01	1.970,00 €	Módulo control de Lazos 50 Bloques	135568	B	1
CS1W-LCB05	3.215,00 €	Módulo Control de Lazos 500 Bloques	135571	B	1
CS1W-MAD44	1.090,00 €	Módulo 4/4 E/S Analógicas	135688	B	1
CS1W-MD261-CHN	760,00 €	Módulo 32/32 E/S Salidas NPN	182916	B	1
CS1W-MD262	835,00 €	Módulo 32/32 E/S Salidas PNP Protección	106154	B	1
CS1W-MD291-CHN	895,00 €	Módulo 48/48 E/S Salidas NPN	182917	B	1
CS1W-MD292	895,00 €	Módulo 48/48 E/S Salidas PNP	135686	B	1
CS1W-OA211	475,00 €	Módulo 16 Salidas 250 VCA 0.5A	135639	B	1
CS1W-OC201	235,00 €	Módulo 8 Salidas relé comunes independientes 250Vca	154793	B	1
CS1W-OC211-CHN	320,00 €	Módulo 16 Salidas relé 250VAC/120VDC	182918	B	1
CS1W-OD211-CHN	350,00 €	Módulo 16 Salidas NPN	182919	B	1
CS1W-OD212-CHN	360,00 €	Módulo 16 Salidas PNP Protección	182910	B	1
CS1W-OD231-CHN	495,00 €	Módulo 32 Salidas NPN	182920	B	1
CS1W-OD232-CHN	535,00 €	Módulo 32 Salidas PNP Protección	182911	B	1
CS1W-OD261	785,00 €	Módulo 64 Salidas NPN	135625	B	1
CS1W-OD261-CHN	875,00 €	Módulo 64 Salidas NPN	182921	B	1
CS1W-OD262	950,00 €	Módulo 64 Salidas PNP Protección	135626	B	1
CS1W-OD291-CHN	895,00 €	Módulo 96 Salidas NPN	182922	B	1
CS1W-OD292	895,00 €	Módulo 96 Salidas PNP	149760	B	1
CS1W-PDC11	1.125,00 €	Módulo 4 Entradas DC Aislamiento galvánico	135574	B	1
CS1W-PDC55	1.125,00 €	Módulo 8 Entradas Analógicas V/I Aislamiento galvánico	172049	B	1
CS1W-PMV01	1.350,00 €	Módulo 4 Salidas Analógicas Aislamiento galvánico	135606	B	1
CS1W-PNT21	815,00 €	Módulo Controlador PROFINET-IO	343249	B	1
CS1W-PPS01	1.350,00 €	Módulo 4 Entradas pulsos Aislamiento galvánico	135607	B	1
CS1W-PRM21	950,00 €	Módulo Maestro Profibus DP	168023	B	1
CS1W-PTR01	1.270,00 €	Módulo 8 Entradas Transductor de Potencia	157487	B	1
CS1W-PTR02	1.350,00 €	Módulo 8 Entradas Analógicas (100mV)	135609	B	1
CS1W-PTS01-V1*	1.350,00 €	Módulo 4 Entradas Termopar Aislamiento galvánico	135649	B	1
CS1W-PTS03	1.350,00 €	Módulo 4 Entradas RTD Ni508.4 Aislamiento galvánico	135608	B	1
CS1W-PTS12	1.090,00 €	Módulo 4 Entradas Pt100/JPt100 Aislamiento Galvánico Alta Res.	105743	B	1
CS1W-PTS51	805,00 €	Módulo 4 Entradas Termopar Aislamiento galvánico	168520	B	1
CS1W-PTS52	805,00 €	Módulo 4 Entradas Pt100/JPt100 Aislamiento galvánico	168521	B	1
CS1W-PTS55	1.125,00 €	Módulo 8 Entradas Termopar Aislamiento galvánico	172047	B	1
CS1W-PTS56	1.125,00 €	Módulo 8 Entradas Pt100/JPt100 Aislamiento galvánico	172048	B	1
CS1W-PW01	1.350,00 €	Módulo 4 Entradas Transmisor 2 Hilos Aislamiento galvánico	135605	B	1
CS1W-SCB21-V1	390,00 €	Tarjeta 2 RS232C	296510	B	1

CS1W-SCB41-V1	525,00 €	Tarjeta 1 RS232C + 1 RS422	296511	B	1
CS1W-SCU21-V1	805,00 €	Módulo 2 RS232C	296512	B	1
CS1W-SCU31-V1	845,00 €	Módulo 2 RS422/485	296518	B	1
CS1W-SLK21	1.745,00 €	Módulo Sysmac Link Cable Coaxial	296508	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Control XW2
----------------------	--------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
XW2B-20G4	62,00 €	Bloque conector 20 puntos E/S M2.4	154108	B	1
XW2B-20G5	62,00 €	Bloque conector 20 puntos E/S M3.5	152948	B	1
XW2B-40G4	103,00 €	Bloque conector 40 puntos E/S M2.4	156303	B	1
XW2B-40G5	103,00 €	Bloque conector 40 puntos E/S M3.5	150730	B	1
XW2B-50G4	114,00 €	Bloque conector 50 puntos E/S M2.5	105351	B	1
XW2B-60G4	145,00 €	Bloque conector 60 puntos E/S M2.4	144212	B	1
XW2B-60G5	145,00 €	Bloque conector 60 puntos E/S M3.5	147532	B	1
XW2C-20G5-IN16	103,00 €	Bloque conector 20 puntos E/S M3.5	107576	B	1
XW2D-20G6	42,00 €	Bloque conector 20 puntos E/S Slim	107482	B	1
XW2D-34G6	52,00 €	Bloque conector 34 puntos 34 E/S Slim	167696	B	1
XW2D-40G6	62,00 €	Bloque conector 40 puntos E/S Slim	154747	B	1
XW2D-50G6	62,00 €	Bloque conector 50 puntos E/S Slim	167697	B	1
XW2E-20G5-IN16	62,00 €	Bloque conector 16 entradas con común	107485	B	1
XW2G-40G7-E	103,00 €	Bloque conector 4 Entradas Contador Colector Abierto	180645	B	1
XW2Z-050A	52,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:1 (50cm)	149608	B	1
XW2Z-050B	62,00 €	Conector Fujitsu a Módulo XW2x 1:1 (50cm)	107459	B	1
XW2Z-100A	62,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:1 (1m)	107454	B	1
XW2Z-100B	72,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:1 (1m)	107457	B	1
XW2Z-150D	82,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:2 (1,5m)	107486	B	1
XW2Z-200A	62,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:1 (2m)	143062	B	1
XW2Z-200C	103,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (2m)	107463	B	1
XW2Z-200H-1	114,00 €	Conector Fujitsu 60 vías a módulo XW2x 1:1	150409	B	1
XW2Z-200H-3	135,00 €	Conector Fujitsu 60 vías a módulo XW2x 1:3	154841	B	1
XW2Z-200S-CV	114,00 €	Cable CS/CJ a PC 2m Antiestático	147534	B	1
XW2Z-200S-V	103,00 €	Cable CS/CJ a PC 2m	149609	B	1
XW2Z-200T	145,00 €	Cable PLC a HMI 2m	105353	B	1
XW2Z-200T-2	175,00 €	Cable PLC a HMI 2m	107522	B	1
XW2Z-300H-1	134,00 €	Conector Fujitsu 60 vías a módulo XW2x 1:1	107510	B	1
XW2Z-300N	114,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (3m)	167717	B	1
XW2Z-500B	114,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:1 (5m)	150731	B	1
XW2Z-500H-1	165,00 €	Conector Fujitsu 60 vías a módulo XW2x 1:1	105018	B	1
XW2Z-500N	135,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (5m)	167718	B	1
XW2Z-500S-CV	145,00 €	Cable CS/CJ a PC 5m Antiestático	107512	B	1
XW2Z-500T	155,00 €	Cable PLC a HMI 5m	155978	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Control CJ1
----------------------	--------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
CJ1G-CPU42P	1.935,00 €	CPU 960 E/S 10 Kpasos 64 KW Datos 50 Bloques Procesos	177120	B	1
CJ1G-CPU43P	2.525,00 €	CPU 960 E/S 20 Kpasos 64 KW Datos 300 Bloques Procesos	177121	B	1
CJ1G-CPU45P	3.325,00 €	CPU 1280 E/S 60 Kpasos 128 KW Datos 300 Bloques Procesos	177123	B	1
CJ1G-CPU45P-GTC	4.225,00 €	CPU 1280 E/S 60K pasos 128 KW Datos 300 Bloques Procesos GTC	228795	B	1
CJ1M-CPU11 -NL	380,00 €	CPU 160 E/S 5Kpasos 32KW	184018	B	1
CJ1M-CPU11-ETN	915,00 €	CPU 160 E/S 5Kpasos 32KW Ethernet 10/100BaseT	176043	B	1

CJ1M-CPU12 -NL	555,00 €	CPU 320 E/S 10Kpasos 32KW	184019	B	1
CJ1M-CPU12-ETN	1.090,00 €	CPU 320 E/S 10Kpasos 32KW Ethernet 10/100BaseT	176044	B	1
CJ1M-CPU13 -NL	795,00 €	CPU 640 E/S 20Kpasos 32KW	184020	B	1
CJ1M-CPU13-ETN	1.340,00 €	CPU 640 E/S 20Kpasos 32KW Ethernet 10/100BaseT	176045	B	1
CJ1M-CPU21 NL	610,00 €	CPU 160 E/S 5Kpasos 32KW 16 E/S	204819	B	1
CJ1M-CPU22 NL	905,00 €	CPU 320 E/S 10Kpasos 32KW 16 E/S	204820	B	1
CJ1M-CPU23 NL	1.090,00 €	CPU 640 E/S 20Kpasos 32KW 16 E/S	204821	B	1
CJ1W-AD041-V1 NL	515,00 €	Módulo 4 Entradas analógicas 1/8000	136033	B	1
CJ1W-AD041-V1(SL)	515,00 €	Módulo 4 Entradas analógicas 1/8000 Screwless	171999	B	1
CJ1W-AD042	825,00 €	Módulo 4 Entradas Analógicas Alta Velocidad	318067	B	1
CJ1W-AD04U -NL	515,00 €	Módulo 4 Entradas Analógicas Universal 1/12000	235350	B	1
CJ1W-AD04U(SL) -NL	515,00 €	Módulo 4 Entradas Analógicas Universal 1/12000 Screwless	235351	B	1
CJ1W-AD081-V1 NL	660,00 €	Módulo 8 Entradas analógicas 1/8000	136032	B	1
CJ1W-AD081-V1(SL)	660,00 €	Módulo 8 Entradas analógicas 1/8000 Screwless	172000	B	1
CJ1W-CLK21-V1	610,00 €	Módulo Controller Link cable par trenzado	258833	B	1
CJ1W-CLK23	610,00 €	Módulo Controller Link cable par trenzado	258834	B	1
CJ1W-CORT21	700,00 €	Módulo CAN Bus	172669	B	1
CJ1W-CRM21	435,00 €	Módulo Maestro de CompoNet	315606	B	1
CJ1W-CT021	610,00 €	Módulo Contador alta velocidad 2 Entradas 500KHz	315605	B	1
CJ1W-CTL41-E	575,00 €	Módulo 4 Contadores Alta Velocidad	180688	B	1
CJ1W-CTS21-E	465,00 €	Módulo 2 Entradas SSI Encoder Absoluto	180381	B	1
CJ1W-DA021 NL	485,00 €	Módulo 2 Salidas analógicas	151233	B	1
CJ1W-DA021(SL)	485,00 €	Módulo 2 Salidas analógicas Screwless	172001	B	1
CJ1W-DA041 NL	630,00 €	Módulo 4 Salidas analógicas	104446	B	1
CJ1W-DA041(SL)	630,00 €	Módulo 4 Salidas analógicas Screwless	172002	B	1
CJ1W-DA042V	825,00 €	Módulo 4 Salidas Analógicas Alta Velocidad	318068	B	1
CJ1W-DA08C	865,00 €	Módulo 8 Salidas Analógicas Corriente 1/8000	171897	B	1
CJ1W-DA08C(SL)	865,00 €	Módulo 8 Salidas Analógicas Corriente 1/8000 Screwless	172003	B	1
CJ1W-DA08V	865,00 €	Módulo 8 Salidas Analógicas Tensión 1/8000	171896	B	1
CJ1W-DA08V(SL)	865,00 €	Módulo 8 Salidas Analógicas Tensión 1/8000 Screwless	172004	B	1
CJ1W-DCM11-E	475,00 €	Módulo para Control de Motores de 24 VDC	227033	B	1
CJ1W-DRM21	610,00 €	Módulo Maestro/Esclavo DeviceNet	258836	B	1
CJ1W-EIP21	1.090,00 €	Módulo Ethernet/IP	258403	B	1
CJ1W-ETN21	1.090,00 €	Módulo Ethernet 10/100BaseT Conector RJ45	258832	B	1
CJ1W-F159	1.350,00 €	Módulo de pesaje	192141	B	1
CJ1W-IA111	195,00 €	Módulo 16 Entradas 100-120Vac Term.	315597	B	1
CJ1W-IA201	175,00 €	Módulo 8 Entradas 200-240Vac Term.	315598	B	1
CJ1W-IC101	185,00 €	Módulo Expansión Control E/S	315594	B	1
CJ1W-ID201	135,00 €	Módulo 8 Entradas 24Vcc Term.	136028	B	1
CJ1W-ID211 CHN	155,00 €	Módulo 16 Entradas 24Vcc Term.	100223	B	1
CJ1W-ID211(SL)	155,00 €	Módulo 16 Entradas 24 Vcc Screwless	171731	B	1
CJ1W-ID212	185,00 €	Módulo 16 Entradas Alta Velocidad Screwless	270547	B	1
CJ1W-ID231-CHN	290,00 €	Módulo 32 Entradas 24Vcc Fujitsu	177393	B	1
CJ1W-ID232-CHN	290,00 €	Módulo 32 Entradas 24Vcc MIL	177394	B	1
CJ1W-ID233	310,00 €	Módulo 32 Entradas Alta Velocidad MIL	270545	B	1
CJ1W-ID261-CHN	465,00 €	Módulo 64 Entradas 24Vcc Fujitsu	177395	B	1
CJ1W-ID262-CHN	465,00 €	Módulo 64 Entradas 24 Vcc MIL	177396	B	1
CJ1W-IDP01	340,00 €	Módulo 16 Entradas de Respuesta Rápida	315602	B	1
CJ1W-II101	185,00 €	Módulo Expansión Interface E/S	315595	B	1
CJ1W-INT01	350,00 €	Módulo 16 Entradas Interrupción Term.	315596	B	1
CJ1W-MAD42	575,00 €	Módulo Analógico mixto 4 Entradas / 2 Salidas	171895	B	1
CJ1W-MAD42(SL)	575,00 €	Módulo Analógico mixto 4 Entradas / 2 Salidas Screwless	172005	B	1
CJ1W-MD231	340,00 €	Módulo 16/16 E/S Salidas NPN Fujitsu	104549	B	1
CJ1W-MD232	370,00 €	Módulo 16/16 E/S Salidas PNP MIL	156708	B	1
CJ1W-MD233	340,00 €	Módulo 16/16 E/S Salidas NPN MIL	136023	B	1

CJ1W-MD261-Mixed I/O	595,00 €	Módulo 32/32 E/S Salidas NPN Fujitsu	136024	B	1
CJ1W-MD263	595,00 €	Módulo 32/32 E/S Salidas NPN MIL	156856	B	1
CJ1W-MD563	595,00 €	Módulo 32/32 E/S TTL 5Vdc MIL	151272	B	1
CJ1W-OA201	195,00 €	Módulo 8 Salidas Triac Term.	315599	B	1
CJ1W-OC201(SL)	165,00 €	Módulo 8 Salidas relé Screwless	171732	B	1
CJ1W-OC201-CHN	165,00 €	Módulo 8 Salidas relé Term.	177397	B	1
CJ1W-OC211 CHN	215,00 €	Módulo 16 Salidas relé Term.	100224	B	1
CJ1W-OC211(SL)	215,00 €	Módulo 16 Salidas relé Screwless	171733	B	1
CJ1W-OD201	185,00 €	Módulo 8 Salidas NPN Term.	315600	B	1
CJ1W-OD202	185,00 €	Módulo 8 Salidas PNP Term.	315601	B	1
CJ1W-OD203	155,00 €	Módulo 8 Salidas NPN 0,5A Term.	143440	B	1
CJ1W-OD204	155,00 €	Módulo 8 Salidas PNP 0,5A Term.	103466	B	1
CJ1W-OD204	155,00 €	Módulo 8 Salidas PNP 0.5A Term.	315603	B	1
CJ1W-OD211 CHN	175,00 €	Módulo 16 Salidas NPN Term.	163418	B	1
CJ1W-OD211(SL)	175,00 €	Módulo 16 Salidas NPN Screwless	171734	B	1
CJ1W-OD212 CHN	185,00 €	Módulo 16 Salidas PNP Term.	163700	B	1
CJ1W-OD212(SL)	185,00 €	Módulo 16 Salidas PNP Screwless	171735	B	1
CJ1W-OD213	215,00 €	Módulo 16 Salidas NPN Alta Velocidad Screwless	270548	B	1
CJ1W-OD231-CHN	300,00 €	Módulo 32 Salidas NPN Fujitsu	177398	B	1
CJ1W-OD232-CHN	380,00 €	Módulo 32 Salidas PNP MIL	177399	B	1
CJ1W-OD233-CHN	300,00 €	Módulo 32 Salidas NPN MIL	177400	B	1
CJ1W-OD234	330,00 €	Módulo 32 Salidas NPN Alta Velocidad MIL	270546	B	1
CJ1W-OD261-CHN	555,00 €	Módulo 64 Salidas NPN Fujitsu	177401	B	1
CJ1W-OD262	555,00 €	Módulo 64 Salidas PNP MIL	136029	B	1
CJ1W-OD263-CHN	555,00 €	Módulo 64 Salidas NPN MIL	177402	B	1
CJ1W-PA202	145,00 €	Fuente de alimentación 100 a 240Vca 5Vcc 2,8A Relé	136004	B	1
CJ1W-PA205C	260,00 €	Fuente de Alimentación AC Display Status Mantenimiento	183314	B	1
CJ1W-PA205R	215,00 €	Fuente de alimentación100 a 240Vca 5Vcc 5A Relé	136069	B	1
CJ1W-PD022	115,00 €	Fuente de Alimentación 24Vcc 19,6W	315604	B	1
CJ1W-PD025	225,00 €	Fuente de Alimentación 24Vcc 25W	136016	B	1
CJ1W-PDC15	740,00 €	Módulo 2 Entradas Analógicas Aisladas 16 bits	183665	B	1
CJ1W-PH41U	970,00 €	Módulo 4 Entradas Analógicas Universales Aisladas	247114	B	1
CJ1W-PNT21	815,00 €	Módulo Controlador PROFINET-IO	291927	B	1
CJ1W-PRM21	895,00 €	Módulo Maestro Profibus DP	168022	B	1
CJ1W-PRT21	610,00 €	Módulo Esclavo Profibus DP	136031	B	1
CJ1W-PTS15	740,00 €	Módulo 2 Entradas Termopar Aisladas 16 bits	183663	B	1
CJ1W-PTS16	740,00 €	Módulo 2 Entradas RTD Aisladas 16 bits	183664	B	1
CJ1W-PTS51	610,00 €	Módulo 4 Entradas Termopar Aisladas	168518	B	1
CJ1W-PTS52	610,00 €	Módulo 4 Entradas RTD Aisladas	168519	B	1
CJ1W-SCU21-V1	495,00 €	Módulo 2 RS232	258830	B	1
CJ1W-SCU22	915,00 €	Módulo 2 RS232 de alta velocidad	323397	B	1
CJ1W-SCU31-V1	525,00 €	Módulo 2 RS422/485	258835	B	1
CJ1W-SCU32	915,00 €	Módulo 2 RS422/485 de alta velocidad	323398	B	1
CJ1W-SCU41-V1	495,00 €	Módulo 1 RS232 + 1 RS422/485	258831	B	1
CJ1W-SCU42	915,00 €	Módulo 1 RS232 + 1 RS422/485 de alta velocidad	323399	B	1
CJ1W-SPU01-V2	2.575,00 €	SYSMAC SPU Storage and Processing Unit	239898	B	1
CJ1W-SRM21	320,00 €	Módulo Maestro Compobus/S	258837	B	1
CJ1W-TC001	700,00 €	Módulo Control Temperatura 4 lazos Termopar NPN	135989	B	1
CJ1W-TC002	700,00 €	Módulo Control Temperatura 4 lazos Termopar PNP	142660	B	1
CJ1W-TC003	620,00 €	Módulo Control Temperatura 2 Lazos Termopar NPN Rotura	135990	B	1
CJ1W-TC004	620,00 €	Módulo Control Temperatura 2 Lazos Termopar PNP Rotura	155601	B	1
CJ1W-TC101	700,00 €	Módulo Control Temperatura 4 Lazos Pt100 NPN	151404	B	1
CJ1W-TC102	700,00 €	Módulo Control Temperatura 4 Lazos Pt100 PNP	143742	B	1
CJ1W-TC103	620,00 €	Módulo Control Temperatura 2 Lazos Pt100 NPN Rotura	135991	B	1
CJ1W-TC104	620,00 €	Módulo Control Temperatura 2 Lazos Pt100 PNP Rotura	135992	B	1

CJ1W-TS561	465,00 €	Módulo 6 Entradas Termopar	168013	B	1
CJ1W-TS561(SL)	465,00 €	Módulo 6 Entradas Termopar Screwless	180447	B	1
CJ1W-TS562	465,00 €	Módulo 6 Entradas Pt100/Pt1000	168014	B	1
CJ1W-TS562(SL)	465,00 €	Módulo 6 Entradas Pt100/Pt1000 Screwless	172733	B	1
CJ1W-V680C11	1.070,00 €	Módulo RFID para CJ1 1 Antena 13.56MHz	244991	B	1
CJ1W-V680C12	1.420,00 €	Módulo RFID para CJ1 2 Antenas 13.56MHz	244992	B	1
CJ2H-CPU64	1.575,00 €	CPU 2560 E/S 50 Kpasos 160 Kw Datos	268696	B	1
CJ2H-CPU64-EIP	1.895,00 €	CPU 2560 E/S 50 Kpasos 160 Kw Datos Ethernet/IP	249799	B	1
CJ2H-CPU65	1.895,00 €	CPU 2560 E/S 100 Kpasos 160 Kw Datos	268697	B	1
CJ2H-CPU65-EIP	2.215,00 €	CPU 2560 E/S 100 Kpasos 160 Kw Datos Ethernet/IP	249800	B	1
CJ2H-CPU66	2.625,00 €	CPU 2560 E/S 150 Kpasos 352 Kw Datos	268698	B	1
CJ2H-CPU66-EIP	2.935,00 €	CPU 2560 E/S 150 Kpasos 352 Kw Datos Ethernet/IP	249801	B	1
CJ2H-CPU67	3.575,00 €	CPU 2560 E/S 250 Kpasos 512 Kw Datos	268699	B	1
CJ2H-CPU67-EIP	3.890,00 €	CPU 2560 E/S 250 Kpasos 512 Kw Datos Ethernet/IP	249802	B	1
CJ2H-CPU68	4.520,00 €	CPU 2560 E/S 400 Kpasos 832 Kw Datos	268700	B	1
CJ2H-CPU68-EIP	4.840,00 €	CPU 2560 E/S 400 Kpasos 832 Kw Datos Ethernet/IP	249803	B	1
CJ2M-CPU11	435,00 €	CPU RS232C 5K pasos	329443	B	1
CJ2M-CPU12	620,00 €	CPU RS232C 10K pasos	329444	B	1
CJ2M-CPU13	875,00 €	CPU RS232C 20K pasos	329445	B	1
CJ2M-CPU14	1.185,00 €	CPU RS232C 30K pasos	329446	B	1
CJ2M-CPU15	1.545,00 €	CPU RS232C 60K pasos	329447	B	1
CJ2M-CPU31	795,00 €	CPU Ethernet 5K pasos	329448	B	1
CJ2M-CPU32	980,00 €	CPU Ethernet 10K pasos	329449	B	1
CJ2M-CPU33	1.235,00 €	CPU Ethernet 20K pasos	329450	B	1
CJ2M-CPU34	1.545,00 €	CPU Ethernet 30K pasos	329451	B	1
CJ2M-CPU35	1.905,00 €	CPU Ethernet 60K pasos	329452	B	1
CJ2M-MD211	195,00 €	Módulo E/S Pulsos NPN para CJ2M	341746	B	1
CJ2M-MD212	195,00 €	Módulo E/S Pulsos PNP para CJ2M	341747	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Control CP1
---------------	-------------------------

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
CP1E-E10DR-A	150,00 €	CPU 6/4 E/S AC Salidas Relé 2K Programa 2K Datos	333280	A	1
CP1E-E10DR-D	150,00 €	CPU 6/4 E/S CC Salidas Relé 2K Programa 2K Datos	333283	A	1
CP1E-E10DT1-A	150,00 €	CPU 6/4 E/S AC Salidas Transistor PNP 2K Programa 2K Datos	333282	A	1
CP1E-E10DT1-D	150,00 €	CPU 6/4 E/S CC Salidas Transistor PNP 2K Programa 2K Datos	333285	A	1
CP1E-E10DT-A	150,00 €	CPU 6/4 E/S AC Salidas Transistor NPN 2K Programa 2K Datos	333281	A	1
CP1E-E10DT-D	150,00 €	CPU 6/4 E/S CC Salidas Transistor NPN 2K Programa 2K Datos	333284	A	1
CP1E-E14DR-A	180,00 €	CPU 8/6 E/S AC Salidas Relé 2K Programa 2K Datos	333286	A	1
CP1E-E20DR-A	230,00 €	CPU 12/8 E/S AC Salidas Relé 2K Programa 2K Datos	279802	A	1
CP1E-E30DR-A	290,00 €	CPU 18/12 E/S AC Salidas Relé 2K Programa 2K Datos	279803	A	1
CP1E-E40DR-A	340,00 €	CPU 24/16 E/S AC Salidas Relé 2K Programa 2K Datos	279804	A	1
CP1E-N14DR-A	230,00 €	CPU 8/6 E/S AC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	333287	A	1
CP1E-N14DR-D	230,00 €	CPU 8/6 E/S CC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	333290	A	1
CP1E-N14DT1-A	230,00 €	CPU 8/6 E/S AC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	333289	A	1
CP1E-N14DT1-D	230,00 €	CPU 8/6 E/S CC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	333292	A	1
CP1E-N14DT-A	230,00 €	CPU 8/6 E/S AC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	333288	A	1
CP1E-N14DT-D	230,00 €	CPU 8/6 E/S CC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	333291	A	1
CP1E-N20DR-A	280,00 €	CPU 12/8 E/S AC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	279799	A	1
CP1E-N20DR-D	280,00 €	CPU 12/8 E/S DC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	298943	A	1
CP1E-N20DT1-A	280,00 €	CPU 12/8 E/S AC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	298934	A	1
CP1E-N20DT1-D	280,00 €	CPU 12/8 E/S DC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	298937	A	1
CP1E-N20DT-A	280,00 €	CPU 12/8 E/S AC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	298940	A	1
CP1E-N20DT-D	280,00 €	CPU 12/8 E/S DC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	298944	A	1

CP1E-N30DR-A	350,00 €	CPU 18/12 E/S AC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	279800	A	1
CP1E-N30DR-D	350,00 €	CPU 18/12 E/S DC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	298945	A	1
CP1E-N30DT1-A	350,00 €	CPU 18/12 E/S AC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	298935	A	1
CP1E-N30DT1-D	350,00 €	CPU 18/12 E/S DC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	298938	A	1
CP1E-N30DT-A	350,00 €	CPU 18/12 E/S AC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	298941	A	1
CP1E-N30DT-D	350,00 €	CPU 18/12 E/S DC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	298946	A	1
CP1E-N40DR-A	420,00 €	CPU 24/16 E/S AC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	279801	A	1
CP1E-N40DR-D	420,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	298947	A	1
CP1E-N40DT1-A	420,00 €	CPU 24/16 E/S AC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	298936	A	1
CP1E-N40DT1-D	420,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	298939	A	1
CP1E-N40DT-A	420,00 €	CPU 24/16 E/S AC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	298942	A	1
CP1E-N40DT-D	420,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	298948	A	1
CP1E-N60DR-A	570,00 €	CPU 36/24 E/S AC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	333293	A	1
CP1E-N60DR-D	570,00 €	CPU 36/24 E/S CC Salidas Relé 8K Programa 8K Datos	333296	A	1
CP1E-N60DT1-A	570,00 €	CPU 36/24 E/S AC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	333295	A	1
CP1E-N60DT1-D	570,00 €	CPU 36/24 E/S CC Salidas Transistor PNP 8K Programa 8K Datos	333298	A	1
CP1E-N60DT-A	570,00 €	CPU 36/24 E/S AC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	333294	A	1
CP1E-N60DT-D	570,00 €	CPU 36/24 E/S CC Salidas Transistor NPN 8K Programa 8K Datos	333297	A	1
CP1E-NA20DR-A	570,00 €	CPU 12/8 E/S AC Salidas Relé 2/1 E/S Analógicas	328738	A	1
CP1E-NA20DT1-D	570,00 €	CPU 12/8 E/S DC Salidas PNP 2/1 E/S Analógicas	328740	A	1
CP1E-NA20DT-D	570,00 €	CPU 12/8 E/S DC Salidas NPN 2/1 E/S Analógicas	328739	A	1
CP1H-X40DR-A	970,00 €	CPU 24/16 E/S AC Salidas relé	209400	A	1
CP1H-X40DT1-D	970,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas PNP	209402	A	1
CP1H-X40DT-D	970,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas NPN	209401	A	1
CP1H-XA40DR-A	1.380,00 €	CPU 24/16 E/S AC Salidas relé 4EA 2SA	209397	A	1
CP1H-XA40DT1-D	1.380,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas PNP 4EA 2SA	209399	A	1
CP1H-XA40DT-D	1.380,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas NPN 4EA 2SA	209398	A	1
CP1H-Y20DT-D	1.180,00 €	CPU 12/8 E/S Salidas NPN Controladores 1 MHz	227443	A	1
CP1L-L10DR-A	200,00 €	CPU 6/4 E/S AC Salidas relé	247840	A	1
CP1L-L10DR-D	200,00 €	CPU 6/4 E/S DC Salidas relé	247841	A	1
CP1L-L10DT1-D	200,00 €	CPU 6/4 E/S DC Salidas PNP	247843	A	1
CP1L-L10DT-A	200,00 €	CPU 6/4 E/S AC Salidas NPN	273325	A	1
CP1L-L10DT-D	200,00 €	CPU 6/4 E/S DC Salidas NPN	247842	A	1
CP1L-L14DR-A	300,00 €	CPU 8/6 E/S AC Salidas relé	237098	A	1
CP1L-L14DR-D	300,00 €	CPU 8/6 E/S DC Salidas relé	237099	A	1
CP1L-L14DT1-D	300,00 €	CPU 8/6 E/S DC Salidas PNP	237101	A	1
CP1L-L14DT-A	300,00 €	CPU 8/6 E/S AC Salidas NPN	273328	A	1
CP1L-L14DT-D	300,00 €	CPU 8/6 E/S DC Salidas NPN	237100	A	1
CP1L-L20DR-A	390,00 €	CPU 12/8 E/S AC Salidas relé	237102	A	1
CP1L-L20DR-D	390,00 €	CPU 12/8 E/S DC Salidas relé	237103	A	1
CP1L-L20DT1-D	390,00 €	CPU 12/8 E/S DC Salidas PNP	237105	A	1
CP1L-L20DT-A	390,00 €	CPU 12/8 E/S AC Salidas NPN	273329	A	1
CP1L-L20DT-D	390,00 €	CPU 12/8 E/S DC Salidas NPN	237104	A	1
CP1L-M30DR-A	470,00 €	CPU 18/12 E/S AC Salidas relé	237106	A	1
CP1L-M30DR-D	470,00 €	CPU 18/12 E/S DC Salidas relé	237107	A	1
CP1L-M30DT1-D	470,00 €	CPU 18/12 E/S DC Salidas PNP	237109	A	1
CP1L-M30DT-A	470,00 €	CPU 18/12 E/S AC Salidas NPN	273326	A	1
CP1L-M30DT-D	470,00 €	CPU 18/12 E/S DC Salidas NPN	237108	A	1
CP1L-M40DR-A	550,00 €	CPU 24/16 E/S AC Salidas relé	237110	A	1
CP1L-M40DR-D	550,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas relé	237111	A	1
CP1L-M40DT1-D	550,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas PNP	237113	A	1
CP1L-M40DT-A	550,00 €	CPU 24/16 E/S AC Salidas NPN	273327	A	1
CP1L-M40DT-D	550,00 €	CPU 24/16 E/S DC Salidas NPN	237112	A	1
CP1L-M60DR-A	680,00 €	CPU 36/24 E/S AC Salidas relé	247836	A	1
CP1L-M60DR-D	680,00 €	CPU 36/24 E/S DC Salidas relé	247837	A	1

CP1L-M60DT1-D	680,00 €	CPU 36/24 E/S DC Salidas PNP	247839	A	1
CP1L-M60DT-A	680,00 €	CPU 36/24 E/S AC Salidas NPN	273324	A	1
CP1L-M60DT-D	680,00 €	CPU 36/24 E/S DC Salidas NPN	247838	A	1
CP1W-16ER	230,00 €	Módulo Expansión 16 Salidas relé	237114	A	1
CP1W-16ET	190,00 €	Módulo Expansión 16 Salidas NPN	274639	A	1
CP1W-16ET1	190,00 €	Módulo Expansión 16 Salidas PNP	274640	A	1
CP1W-20EDR1	210,00 €	Módulo Expansión 12/8 E/S Salidas relé	237115	A	1
CP1W-20EDT	210,00 €	Módulo Expansión 12/8 E/S Salidas NPN	250192	A	1
CP1W-20EDT1	210,00 €	Módulo Expansión 12/8 E/S Salidas PNP	250183	A	1
CP1W-32ER	360,00 €	Módulo Expansión 32 Salidas relé	274641	A	1
CP1W-32ET	360,00 €	Módulo Expansión 32 Salidas NPN	274642	A	1
CP1W-32ET1	360,00 €	Módulo Expansión 32 Salidas PNP	274643	A	1
CP1W-40EDR	370,00 €	Módulo Expansión 24/16 E/S Salidas relé	237116	A	1
CP1W-40EDT	370,00 €	Módulo Expansión 24/16 E/S Salidas NPN	237117	A	1
CP1W-40EDT1	370,00 €	Módulo Expansión 24/16 E/S Salidas PNP	237119	A	1
CP1W-8ED	160,00 €	Módulo Expansión 8 Entradas DC	249924	A	1
CP1W-8ER	160,00 €	Módulo Expansión 8 Salidas relé	250190	A	1
CP1W-8ET	160,00 €	Módulo Expansión 8 Salidas NPN	250191	A	1
CP1W-8ET1	160,00 €	Módulo Expansión 8 Salidas PNP	249920	A	1
CP1W-AD041	400,00 €	Módulo Expansión 4 Entradas Analógicas 12 bits	237120	A	1
CP1W-BAT01	20,00 €	Batería para CP1E-N	279805	A	1
CP1W-CIF01	60,00 €	Interface RS-232C para CP1	209403	A	1
CP1W-CIF11	60,00 €	Interface RS-422/485 para CP1	209404	A	1
CP1W-CIF12	120,00 €	Interface RS-422/485 Aislado para CP1	251173	A	1
CP1W-CIF41	290,00 €	Interface Ethernet para CP1	275679	A	1
CP1W-DA021	300,00 €	Módulo Expansión 2 Salidas Analógicas 12 bits	352472	A	1
CP1W-DA041	400,00 €	Módulo Expansión 4 Salidas Analógicas 12 bits	237121	A	1
CP1W-DAM01	120,00 €	Módulo Display para CP1	247844	A	1
CP1W-MAD11	410,00 €	Módulo Expansión 2/1 E/S Analógicas 12 bits	250193	A	1
CP1W-SRT21	210,00 €	Módulo Expansión Esclavo Compobus/S	250196	A	1
CP1W-TS001	340,00 €	Módulo Expansión 2 Entradas Termopar	249921	A	1
CP1W-TS002	450,00 €	Módulo Expansión 4 Entradas Termopar	250184	A	1
CP1W-TS101	340,00 €	Módulo Expansión 2 Entradas Pt100	250194	A	1
CP1W-TS102	450,00 €	Módulo Expansión 4 Entradas Pt100	250195	A	1

Grupo Familia	Sistemas de Control Software
---------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
CX-COMPOLET-EV1-01L	645,00 €	CX-Compolet v1 1 user (CX-Compolet + Sysmac Gateway + FinsGatew)	342189	B	1
CX-COMPOLET-EV1-05L	2.425,00 €	CX-Compolet v1 5 users (CX-Compolet + Sysmac Gateway + FGW)	342190	B	1
CX-COMPOLET-EV1-10L	4.040,00 €	CX-Compolet v1 10 users (CX-Compolet + Sysmac Gateway + FGW)	342191	B	1
CX-COMPOLET-EV1-XXL	12.760,00 €	CX-Compolet v1 Licencia Corporativa (CX-Compolet + SGW + FGW)	342192	B	1
CXONE-AL01-EV4	1.650,00 €	Software CX-One v4 - 1 Licencia para nuevo usuario	324682	B	1
CXONE-AL01-EV4-UP	560,00 €	Software CX-One v4 - 1 Licencia de Actualización	324688	B	1
CXONE-AL03-EV4	3.340,00 €	Software CX-One v4 - 3 Licencias para nuevos usuarios	324683	B	1
CXONE-AL03-EV4-UP	970,00 €	Software CX-One v4 - 3 Licencias de Actualización	324689	B	1
CXONE-AL10-EV4	6.495,00 €	Software CX-One v4 - 10 Licencias para nuevos usuarios	324684	B	1
CXONE-AL10-EV4-UP	2.215,00 €	Software CX-One v4 - 10 Licencias de Actualización	324690	B	1
CXONE-DVD-EV4	35,00 €	Software CX-One v4 - DVD (sin licencia)	324695	B	1
CXONE-LT01-EV4	365,00 €	Software CX-One Lite v4 - 1 Licencia para nuevo usuario	313838	B	1
CXONE-LTCD-EV4	35,00 €	Software CX-One Lite v4 - CD (sin licencia)	313839	B	1
CX-SUPERVISOR-RUN-ME-V3	800,00 €	CX-Supervisor v3 - Runtime Machine Edition (Incluye llave USB)	313842	B	1
CX-SUPERVISOR-RUN-PLUS-V3	1.245,00 €	CX-Supervisor v3 - Runtime Plus (incluye llave USB)	313843	B	1
CX-SUPERVISOR-RUN-UPGR-V3	570,00 €	CX-Supervisor v3 - Actualizacion para runtime (sin dongle USB)	313844	B	1

CX-SUPERVISOR-TRIAL-V3	45,00 €	CX-supervisor v3 - Version Trial	313845	B	1
CX-SUPERVISOR-UPGR-V3	570,00 €	CX-Supervisor v3 - Actualización para licencia de desarrollo	313841	B	1
CX-SUPERVISOR-V3	800,00 €	CX-Supervisor v3 - Licencia de desarrollo	313840	B	1
SYSMAC-SE200D	35,00 €	Sysmac Studio Standard Edition DVD	355294	B	1
SYSMAC-SE201L	2.200,00 €	Sysmac Studio Standard Edition 1 Licencia	355295	B	1
WS02-EDMC1-V2	1.920,00 €	SYSMAC SPU-Host Data Link Software	231328	B	1
WS02-SPTC1-V2	660,00 €	SYSMAC SPU Unit Setting Software	246863	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Control iFix
----------------------	---------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
FIX32_075_RT	1.638,00 €	Fix32 SCADA MMI 75 I/O Runtime	247656	D	1
FIX32_150_RT	3.294,00 €	Fix32 SCADA MMI 150 I/O Runtime	247657	D	1
FIX32_300_RT	5.760,00 €	Fix32 SCADA MMI 300 I/O Runtime	247658	D	1
FIX32_UNL_RT	9.876,00 €	Fix32 SCADA MMI Unlimited I/O Runtime	247659	D	1
IFIX WEBSPACE	3.000,00 €	Ficha genérica iFIX	314676	D	1
IFIX_HISTORIAN_XXX_PTOS	5,00 €	iFix Historian (consultar precios por cantidades de puntos)	245547	D	1
IFIX_ICLIENT_DEV	3.785,00 €	iFix iClient Developer	245532	D	1
IFIX_ICLIENT_RO_01_USER	1.293,00 €	iFix iClient Read Only 1 usuario	245534	D	1
IFIX_ICLIENT_RO_05_USER	5.408,00 €	iFix iClient Read Only 5 usuarios	245535	D	1
IFIX_ICLIENT_RO_10_USER	9.193,00 €	iFix iClient Read Only 10 usuarios	245536	D	1
IFIX_ICLIENT_RT	2.272,00 €	iFix iClient Runtime	245533	D	1
IFIX_ICLIENT_TS__RO_01_USER	1.293,00 €	iFix iClient Terminal Server Read Only - 1 usuario	245545	D	1
IFIX_ICLIENT_TS__RO_05_USER	5.408,00 €	iFix iClient Terminal Server Read Only - 5 usuarios	245546	D	1
IFIX_ICLIENT_TS_1_ADD_USER	1.298,00 €	iFix iClient Terminal Server cada usuario adicional	245543	D	1
IFIX_ICLIENT_TS_5_ADD_USER	6.489,00 €	iFix iClient Terminal Server 5 usuarios adicionales	245544	D	1
IFIX_ICLIENT_TS_USR_BAS_SU	5.408,00 €	iFix iClient Terminal Server Soporte Base (2 usuarios iClient TS)	245542	D	1
IFIX_OPT_ACK_FAILOVER	3.400,00 €	iFix Opcion Acknowledge Failover (Redundancia)	245539	D	1
IFIX_OPT_FIX_DESKTOP	324,00 €	iFix Opcion Fix Desktop	245538	D	1
IFIX_OPT_PDB_OPC_SERVER	945,00 €	iFix Opcion PDB OPC Server (Servidor OPC de la base de datos)	245540	D	1
IFIX_OPT_RECIPES	973,00 €	iFix Opcion Recetas	245537	D	1
IFIX_OPT_WRKSPC_OPC_CLIENT	1.298,00 €	iFix Opcion WorkSpace OPC Cliente (Cliente OPC en WorkSpace)	245541	D	1
IFIX_PLUS_075_DEV	3.785,00 €	iFix Plus SCADA Pack 75 I/O Developer	245502	D	1
IFIX_PLUS_075_RT	2.271,00 €	iFix Plus SCADA Pack 75 I/O Runtime	245503	D	1
IFIX_PLUS_075_SO	1.082,00 €	iFix Plus SCADA Pack 75 I/O Server Only	245504	D	1
IFIX_PLUS_150_DEV	4.218,00 €	iFix Plus SCADA Pack 150 I/O Developer	245505	D	1
IFIX_PLUS_150_RT	2.704,00 €	iFix Plus SCADA Pack 150 I/O Runtime	245506	D	1
IFIX_PLUS_150_SO	1.622,00 €	iFix Plus SCADA Pack 150 I/O Server Only	245507	D	1
IFIX_PLUS_300_DEV	5.516,00 €	iFix Plus SCADA Pack 300 I/O Developer	245508	D	1
IFIX_PLUS_300_RT	4.002,00 €	iFix Plus SCADA Pack 300 I/O Runtime	245509	D	1
IFIX_PLUS_300_SO	2.704,00 €	iFix Plus SCADA Pack 300 I/O Server Only	245510	D	1
IFIX_PLUS_900_DEV	8.111,00 €	iFix Plus SCADA Pack 900 I/O Developer	245511	D	1
IFIX_PLUS_900_RT	5.948,00 €	iFix Plus SCADA Pack 900 I/O Runtime	245512	D	1
IFIX_PLUS_900_SO	4.867,00 €	iFix Plus SCADA Pack 900 I/O Server Only	245513	D	1
IFIX_PLUS_UNL_DEV	8.976,00 €	iFix Plus SCADA Pack Unlimited I/O Developer	245514	D	1
IFIX_PLUS_UNL_RT	6.489,00 €	iFix Plus SCADA Pack Unlimited I/O Runtime	245515	D	1
IFIX_PLUS_UNL_SO	5.191,00 €	iFix Plus SCADA Pack Unlimited I/O Server Only	245516	D	1
IFIX_PROF_075_DEV	7.304,00 €	iFix Professional SCADA Pack 75 I/O Developer	245517	D	1
IFIX_PROF_075_RT	5.804,00 €	iFix Professional SCADA Pack 75 I/O Runtime	245518	D	1
IFIX_PROF_075_SO	4.626,00 €	iFix Professional SCADA Pack 75 I/O Server Only	245519	D	1
IFIX_PROF_150_DEV	7.732,00 €	iFix Professional SCADA Pack 150 I/O Developer	245520	D	1
IFIX_PROF_150_RT	6.233,00 €	iFix Professional SCADA Pack 150 I/O Runtime	245521	D	1
IFIX_PROF_150_SO	5.162,00 €	iFix Professional SCADA Pack 150 I/O Server Only	245522	D	1
IFIX_PROF_300_DEV	9.017,00 €	iFix Professional SCADA Pack 300 I/O Developer	245523	D	1

IFIX_PROF_300_RT	7.518,00 €	iFix Professional SCADA Pack 300 I/O Runtime	245524	D	1
IFIX_PROF_300_SO	6.233,00 €	iFix Professional SCADA Pack 300 I/O Server Only	245525	D	1
IFIX_PROF_900_DEV	11.588,00 €	iFix Professional SCADA Pack 900 I/O Developer	245526	D	1
IFIX_PROF_900_RT	9.446,00 €	iFix Professional SCADA Pack 900 I/O Runtime	245527	D	1
IFIX_PROF_900_SO	8.375,00 €	iFix Professional SCADA Pack 900 I/O Server Only	245528	D	1
IFIX_PROF_UNL_DEV	12.444,00 €	iFix Professional SCADA Pack Unlimited I/O Developer	245529	D	1
IFIX_PROF_UNL_RT	9.981,00 €	iFix Professional SCADA Pack Unlimited I/O Runtime	245530	D	1
IFIX_PROF_UNL_SO	8.910,00 €	iFix Professional SCADA Pack Unlimited I/O Server Only	245531	D	1
IFIX_STAN_075_DEV	1.854,00 €	iFix Standard HMI Pack 75 I/O Developer	245492	D	1
IFIX_STAN_075_RT	541,00 €	iFix Standard HMI Pack 75 I/O Runtime	245493	D	1
IFIX_STAN_150_DEV	2.379,00 €	iFix Standard HMI Pack 150 I/O Developer	245494	D	1
IFIX_STAN_150_RT	973,00 €	iFix Standard HMI Pack 150 I/O Runtime	245495	D	1
IFIX_STAN_300_DEV	3.677,00 €	iFix Standard HMI Pack 300 I/O Developer	245496	D	1
IFIX_STAN_300_RT	2.271,00 €	iFix Standard HMI Pack 300 I/O Runtime	245497	D	1
IFIX_STAN_900_DEV	6.273,00 €	iFix Standard HMI Pack 900 I/O Developer	245498	D	1
IFIX_STAN_900_RT	4.218,00 €	iFix Standard HMI Pack 900 I/O Runtime	245499	D	1
IFIX_STAN_UNL_DEV	7.138,00 €	iFix Standard HMI Pack Unlimited I/O Developer	245500	D	1
IFIX_STAN_UNL_RT	4.759,00 €	iFix Standard HMI Pack Unlimited I/O Runtime	245501	D	1
IFIXIGSDRIVER	700,00 €	Driver IGS para iFIX (Múltiples drivers incluidos)	352144	D	1

Grupo Familia	Sistemas de Control Westermo
----------------------	-------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
WES-ANT MAG AERIAL EX07	65,00 €	Antena Magnética con cable 2.5m 900/1800MHz para GDW1x	228409	B	1
WES-CA860D	300,00 €	Antena Dipolo 4 dBi 830-890 MHz Conector-N	198342	B	1
WES-CA860Q	85,00 €	Antena Lapiz 830-890 MHz Conector-N	198335	B	1
WES-CABLE ANTENA SMA-N 3M	110,00 €	Cable Antena Yagi o Dipolo 3m	225058	B	1
WES-CABLE PLC DDK 1M	70,00 €	Cable Westermo a PLC Puerto Periféricos DDK 1m	198322	B	1
WES-CABLE PLC RS232 1M	30,00 €	Cable RS232 PLC a Westermo 1M	202057	B	1
WESCABLEANTMAGGDW10M	160,00 €	Cable Extensión de 10m para Antena GSM	238229	B	1
WESCABLEANTMAGGDW5M	130,00 €	Cable Extensión de 5m para Antena GSM	251300	B	1
WES-CLICABLE DDW100	65,00 €	Cable de diagnóstico DDW-100, 1,5m	345993	B	1
WES-CLICABLE-USBTTL	100,00 €	Cable USB-TTL de diagnóstico y configuración	355857	B	1
WES-DDW100	600,00 €	Ethernet SHDSL Extender Carril DIN	228694	B	1
WES-DDW120	750,00 €	Ethernet SHDSL Extender 5.7Mbit Carril DIN	260932	B	1
WES-DDW220	1.300,00 €	Ethernet SHDSL Extender Multipunto	261272	B	1
WES-DR-260A	1.200,00 €	Router ADSL / ASL2 / ADSL2+ / ADSL2++ 4TX 1xRS232 2xSIM	355518	B	1
WES-ED200	820,00 €	Router Ethernet con Puerto Serie RS232	279403	B	1
WES-EDW100	490,00 €	Adaptador Serie-Ethernet TCP y UDP 100Mbit/s Carril DIN	221307	B	1
WES-FDV-206-1D-1S	1.000,00 €	Router VDSL2/ADSL/ADSL2/ADSL2+	354607	B	1
WES-FX SM LC40	575,00 €	Transceiver LC, Monomodo, 40 km 1310nm	336969	B	1
WES-FX SM LC80	1.440,00 €	Transceiver LC, Monomodo, 80 km 1550nm	336970	B	1
WES-G M LC2 SX+	320,00 €	Transceiver 1Gb, LC, Multimodo, 2 Km, 1310nm, SX+	340979	B	1
WES-G M LC550 SX	150,00 €	Transceiver 1Gb, LC, Multimodo, 550 m, 850nm, SX	340978	B	1
WES-G S LC10 LX	405,00 €	Transceiver 1Gb, LC, Monomodo, 10 km, 1310nm, LX	340980	B	1
WES-G S LC50 XD	1.440,00 €	Transceiver 1Gb, LC, Monomodo, 50 km, 1550nm, XD	340981	B	1
WES-G S LC80 ZX	2.400,00 €	Transceiver 1Gb, LC, Monomodo, 80 km, 1550nm, ZX	340982	B	1
WES-GDW11	460,00 €	Modem GSM Dual + GPRS con TCP/IP	198325	B	1
WES-GDW11 485	500,00 €	Modem GSM Dual + GPRS con TCP/IP + RS232/422/485	231321	B	1
WES-GMLC2-DDM	150,00 €	Transceiver 1Gb LC, Multimodo, 2 km, -10 a 70°C, DDM	353043	B	1
WES-GSLC10-DDM	90,00 €	Transceiver 1Gb LC, Monomodo, 10 km, -10 a 70°C, DDM	353044	B	1
WES-IDW90LV	660,00 €	Modem RDSI V90 DC DIN	256380	B	1
WES-IPSEC	100,00 €	Software Opcional IPsec VPN MR200 & MR250	323970	B	1
WES-L108-F2G-S2	1.300,00 €	Switch Lynx DSS 4TX 2FX 2xRS232/422 WeOS Capa 2	355519	B	1

WES-L110-F2G	790,00 €	Switch LynxpPlus 8x10/100BaseT, 2x100/1000MbpsSFP	354310	B	1
WES-L208-F2G-S2	1.500,00 €	Switch/Router Lynx DSS 4TX 2FX 2xRS232/422 WeOS Capa 3	355520	B	1
WES-L210 FG2	1.100,00 €	Switch/Router LynxpPlus 8x10/100BaseT, 2x100/1000MbpsSFP	340983	B	1
WES-LD01 230V 48-62HZ	600,00 €	Convertor Larga distancia 1:N Carril DIN	198410	B	1
WES-LD01BP 12-36VDC	725,00 €	Convertor Larga distancia 1:N con Bypass DIN	198376	B	1
WES-M LC2	100,00 €	Transceiver LC, Multimodo, 2 km, 1310nm	340974	B	1
WES-MA21 115/230V 48-62HZ	300,00 €	Convertor RS232 a 20mA Sobremesa	198395	B	1
WES-MA45 AC230V	300,00 €	Convertor RS232 a RS422/485	198263	B	1
WES-MCI-211G	250,00 €	Convertor 10/100/1000BaseTX a Fibra (1000BaseFX) SFP	353034	B	1
WES-MCI-422-MM-SC2	250,00 €	Convertor/Switch 2 x 10/100BaseTX, 2 x 100BaseFX (MM), 2 km	353035	B	1
WES-MCI-422-SM-SC30	385,00 €	Convertor/Switch 2 x 10/100BaseTX, 2 x 100BaseFX (SM), 30 km	353036	B	1
WES-MCW211 MM LC2	415,00 €	Convertor de Medio Ethernet FO Multimodo 2Km Conector LC	230849	B	1
WES-MCW211 MM SC2	415,00 €	Convertor de Medio Ethernet FO Multimodo 2Km Conector SC	225381	B	1
WES-MCW211 SM SC15	665,00 €	Convertor de Medio Ethernet FO Monomodo 15Km Conector SC	229504	B	1
WESMCW211MMST2	415,00 €	Convertor de Medio Ethernet FO Multimodo 2Km Conector ST	238228	B	1
WES-MCW211-SM-LC15	685,00 €	Convertor de Medio Ethernet FO Monomodo 15Km Conector LC	355938	B	1
WES-MD 12AC	350,00 €	Convertor Larga distancia 1:1 Carril DIN	198408	B	1
WES-MD21 12-36V	350,00 €	Convertor RS232 a 20mA DC DIN	198397	B	1
WES-MD45 HV	325,00 €	Convertor RS232 a RS422/485 AC DIN	198266	B	1
WES-MD45 LV	325,00 €	Convertor RS232 a RS422/485 DC DIN	198261	B	1
WES-MD52 36-55 VDC	325,00 €	Aislador RS232C Asíncrono Transparente Carril DIN	332808	B	1
WES-MD52-AC	325,00 €	Aislador RS232C Asíncrono Transparente Carril DIN	198350	B	1
WES-MDI-110-F3	590,00 €	Switch 7 x 10/100BaseTX y 3 x 10/100BaseTX RJ-45	353037	B	1
WES-MDI-110-F3G	860,00 €	Switch 7 x 10/100BaseTX, 3 x 10/100/1000BaseTX RJ-45	353038	B	1
WES-MDI-112-F4G	1.190,00 €	Switch 8 x 10/100BaseTX, 2 x Gbps SFP, 2 x 10/100/1000BaseTX RJ-4	353039	B	1
WES-MDI-118-F2G	990,00 €	Switch 16 x 10/100BaseTX, 2 x 10/100/1000BaseTX RJ-45	353040	B	1
WES-MDW45 HV	290,00 €	Convertor RS232 a RS422/485 Carril DIN	198270	B	1
WES-MDW45 LV	290,00 €	Convertor RS232 a RS422/485 Carril DIN	198271	B	1
WES-MLC2-DDM	70,00 €	Transceiver LC, Multimodo, 2 km, -10 a 70°C, DDM	353041	B	1
WES-MR-210-EDGE	1.050,00 €	Router GSM / GPRS / EDGE 1xTX RJ45 2xSIM IPsec-opcional	355521	B	1
WES-MR-260-3G	1.200,00 €	Router GSM/GPRS/3G/HSDPA/HSUPA 1xTX RJ45 2xSIM IPsec-opc.	355522	B	1
WES-MR-270-3G	1.600,00 €	Router GSM/GPRS/3G/HSDPA/HSUPA 4xTX RJ45 2xSIM IPsec-incl.	355523	B	1
WES-MRD310	1.050,00 €	Router 3G Industrial 2 Puertos Ethernet y 1 Puerto	255871	B	1
WES-MRD330	1.400,00 €	Router 3G Industrial 2 Puertos Ethernet, 3 RS232,	263694	B	1
WES-MRD-350	1.150,00 €	Router 3G Industrial 2xRJ45 1xSIM 1xRS232	355517	B	1
WES-ODW612 MM LC2	700,00 €	Convertor Multipunto y Anillo Profibus a FO Multimode 5Km	280513	B	1
WESODW612SMLC15	1.100,00 €	Convertor Multipunto y Anillo Profibus a FO Singlemode 15Km	237151	B	1
WES-ODW621 MM LC2	470,00 €	Convertor Punto-a-Punto RS232 a FO Multimode 5Km	232763	B	1
WES-ODW621 SM BIDI 20KM 1310	1.180,00 €	Convertor Punto-a-Punto RS232 a FO Singlemode 20Km BIDI	338955	B	1
WESODW621SMLC15	750,00 €	Convertor Punto-a-Punto RS232 a FO Singlemode 15Km	238602	B	1
WES-ODW622 MM LC2	660,00 €	Convertor Multipunto y Anillo RS232 a FO Multimode 5Km	236578	B	1
WESODW622SMLC15	980,00 €	Convertor Multipunto y Anillo RS232 a FO Singlemode 15Km	250234	B	1
WES-ODW631 SM BIDI 20KM 1310	1.180,00 €	Convertor Punto-a-Punto RS422/485 a FO Singlemode 20Km BIDI	353791	B	1
WES-ODW631 SM BIDI 20KM 1550	1.180,00 €	Convertor Punto-a-Punto RS422/485 a FO Singlemode 20Km BIDI	338897	B	1
WES-ODW632 SM BIDI 20KM 1310	1.950,00 €	Convertor Multipunto y Anillo RS422/485 a FO Singlemode 20Km BIDI	338896	B	1
WES-ODW632 SM LC15	1.000,00 €	Convertor Multipunto y Anillo RS422/485 a FO Singlemode 15Km	332807	B	1
WES-ODW642-SM-LC15	1.175,00 €	Convertor Multipunto y Anillo Profibus a FO Monomodo 15Km	353081	B	1
WES-ODW-710-F1	960,00 €	Convertor Punto-a-Punto de FO a Profibus	355932	B	1
WES-ODW-710-F2	1.010,00 €	Convertor Multipunto y Anillo de FO a Profibus	355933	B	1
WES-ODW-720-F1	810,00 €	Convertor Punto-a-Punto de FO a RS-232	355934	B	1
WES-ODW-720-F2	830,00 €	Convertor Multipunto y Anillo de FO a RS-232	355935	B	1
WES-ODW-730-F1	810,00 €	Convertor Punto-a-Punto de FO a RS-422/485	355936	B	1
WES-ODW-730-F2	830,00 €	Convertor Multipunto y Anillo de FO a RS-422/485	355949	B	1
WES-PSI-1010G-24V	560,00 €	Switch 2 x 10/100/1000BaseTX, 8 x 10/100BaseTX, PoE, 24 Vcc	353032	B	1
WES-PSI-1010G-48V	515,00 €	Switch 2 x 10/100/1000BaseTX, 8 x 10/100BaseTX, PoE, 48 Vcc	353033	B	1

WES-PSI-660G-24V	450,00 €	Switch 2 x 10/100/1000BaseTX, 4 x 10/100BaseTX, PoE, 24 Vcc	353031	B	1
WES-RD48 HV	425,00 €	Repetidor RS422/485 Carril DIN	198288	B	1
WES-RD48 LV	425,00 €	Repetidor RS422/485 Carril DIN	198289	B	1
WES-RFI 14 F4G	2.700,00 €	Switch RedFox 10 x 10/100BaseTX, 4 x SFP's	336972	B	1
WES-RFI-10	1.700,00 €	Switch RedFox 10 x 10 / 100 BaseTX	354678	B	1
WES-RM240/100	950,00 €	Modem Wi-Fi LAN 802.11b 2.4GHz 100mW	233470	B	1
WES-RM80/500	1.050,00 €	Modem Ethernet Radio 869MHz 500mW	233469	B	1
WES-RV07	750,00 €	Rack de 19" para 17 modems TR35	225305	B	1
WES-S LC20	350,00 €	Transceiver LC, Monomodo, 20 km, 1310nm	340975	B	1
WES-S LC40	575,00 €	Transceiver LC, Monomodo, 40 km, 1310nm	340976	B	1
WES-S LC80	1.440,00 €	Transceiver LC, Monomodo, 80 km, 1550nm	340977	B	1
WES-SDI-541-MM-SC2	175,00 €	Switch 4 x 10/100BaseTX, 1 x 100BaseFX, Multimodo 2 km	353026	B	1
WES-SDI-541-SM-SC30	240,00 €	Switch 4 x 10/100BaseTX, 1 x 100BaseFX, Monomodo 30 km	353027	B	1
WES-SDI-550	100,00 €	Switch 5 x 10/100BaseTX	353025	B	1
WES-SDI-862-MM-SC2	370,00 €	Switch 6 x 10/100BaseTX, 2 x 100BaseFX, Multimodo 2 km	353029	B	1
WES-SDI-862-SM-SC30	465,00 €	Switch 6 x 10/100BaseTX, 2 x 100BaseFX, Monomodo 30 km	353030	B	1
WES-SDI-880	190,00 €	Switch 8 x 10/100BaseTX	353028	B	1
WES-SDW532 2MM-SC	590,00 €	Switch Ethernet Conector SC (3TX/2FX)	198302	B	1
WES-SDW532 2MM-ST	590,00 €	Switch Ethernet Conector ST (3TX/2FX)	198301	B	1
WES-SDW532 LC15 SM	980,00 €	Switch Ethernet Conector LC (3TX/2FX)	198320	B	1
WESSDW532MMLC2	590,00 €	Switch Ethernet Conector LC (3TX/2FX)	249862	B	1
WES-SDW541 LC15 SM	640,00 €	Switch Ethernet Conector LC (4TX/1FX)	198321	B	1
WES-SDW541 MM LC	425,00 €	Switch Ethernet Conector LC (4TX/1FX)	212622	B	1
WES-SDW541 MM-SC	425,00 €	Switch Ethernet Conector SC (4TX/1FX)	198300	B	1
WES-SDW541 MM-ST	425,00 €	Switch Ethernet Conector ST (4TX/1FX)	198299	B	1
WES-SDW550	230,00 €	Switch Ethernet 5TX	198298	B	1
WES-SLC30-DDM	80,00 €	Transceiver LC, Monomodo, 30 km, -10 a 70°C, DDM	353042	B	1
WES-TD23 HV	480,00 €	Modem V23 Multipunto Carril DIN	231322	B	1
WES-TD23 LV	480,00 €	Modem V23 Multipunto Carril DIN	231323	B	1
WES-TD29 12-36VDC	490,00 €	Modem Multipunto a 2 Hilos Carril DIN	198354	B	1
WES-TD29 230AC	490,00 €	Modem Multipunto a 2 Hilos Carril DIN	198353	B	1
WES-TD29-3655VDC	490,00 €	Módem Multipunto a 2 Hilos Carril DIN 36-55 Vcc	354606	B	1
WES-TD36 AV	500,00 €	Modem 33,6 Kbit/s RS232 Carril DIN (16-250 VDC y 22-240 VAC)	231961	B	1
WES-TD36 LV	500,00 €	Modem 33,6 Kbit/s RS232 Carril DIN (10-60VDC y 10-30 VAC)	231960	B	1
WES-TD36/485 AV	600,00 €	Modem 33,6 Kbit/s RS232/485 Carril DIN (16-250 VDC y 22-240 VAC)	231963	B	1
WES-TD36/485 LV	650,00 €	Modem 33,6 Kbit/s RS232/485 Carril DIN (10-60VDC y 10-30 VAC)	231962	B	1
WES-TDW33	360,00 €	Módem V90 Carril DIN	230120	B	1
WES-TP10	15,00 €	Tapa Slot Fuente de Alimentación para Rack RV07	225308	B	1
WES-TP4	10,00 €	Tapa de 1 Slot de TR35 para Rack RV07	225307	B	1
WES-VPN	300,00 €	Software Opcional 50 VPNs MR200 & MR250	323969	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Control
	Otros Sistemas Control

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
3G8F7-CLK23-E	1.545,00 €	Tarjeta bus PCI Controller Link Par Trenzado	240863	B	1
CP1LSTARTERKITAC	430,00 €	StarterKit CP1L-L14 CX-One Lite Modelo AC	241839	B	1
CP1LSTARTERKITDC	430,00 €	StarterKit CP1L-L14 CX-One Lite Modelo DC	241840	B	1
CS1PC-PCI01H-DRM	2.920,00 €	CS1 PCI Board con Maestro DeviceNet	224352	B	1
Ezurio USB-BT	105,00 €	Adaptador USB-Bluetooth para PC	233712	B	1
G70A-ZIM16-5	170,00 €	Módulo 16 relés entrada 110Vcc 240Vca	248969	B	1
G70A-ZOC16-3 DC24	135,00 €	Módulo 16 relés salida NPN 24Vcc	247165	B	1
G70A-ZOC16-4 DC24	125,00 €	Módulo 16 relés salida PNP 24Vcc	247166	B	1
PARANI-DAT G01R	32,00 €	Antena Dipolo 3dBi para SD1000	354923	B	1
PARANI-PAT G01R	105,00 €	Antena Patch para SD1000	354924	B	1

SD1000-BT KIT	275,00 €	Adaptador Bluetooth con cable de 50 cm para conexión con PLC Omron	354926	B	1
SD1000-CN511	42,00 €	Cable de 50 cm para conexión SD1000-PLCs Omron	355437	B	1
W4S1-03B	180,00 €	Switch Ethernet para EIP 3 TX	274904	B	1
W4S1-05B	285,00 €	Switch Ethernet para EIP 5 TX	274905	B	1
W4S1-05C	335,00 €	Switch Ethernet para EIP con Detección Fallos 5 TX	274906	B	1
WE70-AP-EU	1.365,00 €	Punto de Acceso Ethernet Wireless	239023	B	1
WE70-AT001H	170,00 €	Set 2 Antenas Magnéticas para WE70	239025	B	1
WE70-CA05M	335,00 €	Cable Extensión Ante. Magnética 5m para Unidades Ethernet Wireless	239026	B	1
WE70-CL-EU	1.040,00 €	Cliente Ethernet Wireless	239024	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Control Especial Sistemas Control
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
CABLE WESTERMO ORDENADOR	11,00 €	Cable de Conexión Westermo a Ordenador	198206	B	1
G70A-100C-40-2C (RR)	100,00 €	2 G70A-módulo (1m)	200336	B	1
G70A-150C(NEW)	85,00 €	Cable G70A-módulo PLC (1.5m)	200329	B	1
G70A-200C40-2C (NEW)	125,00 €	Cable G70A-módulo PLC (2m)	200327	B	1
G70A-300C40-2C (NEW)	135,00 €	Cable G70A-módulo PLC (3m)	200330	B	1
G70A-Y050C (NEW)	55,00 €	G70A-punteras (0,5m)	200342	B	1
G70A-Y100C (BOIX)	48,00 €	G70A-punteras (1m)	200343	B	1
G70A-Y100C (NEW)	55,00 €	Cable G70A-punteras (1m)	200322	B	1
G70A-Y150C (NEW)	65,00 €	Cable G70A-punteras (1.5m)	200324	B	1
G70A-Y200C (NEW)	65,00 €	Cable G70A-punteras (2m)	200323	B	1
G70A-Y300C (NEW)	65,00 €	Cable G70A-punteras (3m)	200325	B	1
G79-150C(NEW)	75,00 €	Cable G7TC-módulo PLC (1.5m)	200351	B	1
G79-200C (NEW)	85,00 €	Cable G7TC-módulo PLC (2m)	200350	B	1
G79-I200-175-D1-E	55,00 €	Conector MIL a módulo G7xx (2m)	198228	B	1
G79-I200C-175-E	100,00 €	Conector Fujitsu a módulo G7xx (2m)	198223	B	1
G79-O100-75-D1-E	42,00 €	Conector MIL a módulo G7xx 1:2 (1m)	238729	B	1
G79-O100C	32,00 €	Conector MIL a módulo G7xx y XW2x (1m)	200374	B	1
G79-O100C-75-E	105,00 €	Conector Fujitsu a módulo G7xx (1m)	253634	B	1
G79-O200-175-D1-E	55,00 €	Conector MIL a módulo G7xx 1:2 (2m)	200355	B	1
G79-O200C-175-E	115,00 €	Conector Fujitsu a módulo G7xx (2m)	198224	B	1
G79-O200C-E	42,00 €	Conector MIL a módulo G7xx y XW2x (2m)	224279	B	1
G79-O300-275-D1-E	65,00 €	Conector MIL a módulo G7xx 1:2 (3m)	200356	B	1
G79-O300C-275-E	125,00 €	Conector Fujitsu a Módulo G7xx (3m)	242851	B	1
G79-O400C-375-E	135,00 €	Conector Fujitsu a Módulo G7xx (4m)	242852	B	1
G79-O500-475-D1-E	85,00 €	Conector MIL a Módulo G7xx 1:2 (5m)	230851	B	1
G79-O500C-475-E	160,00 €	Conector Fujitsu a módulo G7xx (5m)	198201	B	1
G79-O75-50-D1-E	42,00 €	Conector MIL a módulo G7xx 1:2 (75cm)	198231	B	1
G79-Y100C (NEW)	55,00 €	Cable G7TC-punteras (1m)	200345	B	1
G79-Y150C (NEW)	65,00 €	Cable G7TC-punteras (1.5m)	200346	B	1
G79-Y200C (NEW)	65,00 €	Cable G7TC-punteras (2m)	200347	B	1
G79-Y300C (NEW)	65,00 €	Cable G7TC-punteras (3m)	200348	B	1
G7M20-Y100C (NEW)	105,00 €	Módulo PLC-punteras (1m) 20 pines	200364	B	1
G7M20-Y100M	55,00 €	Módulo PLC-punteras (1m) 20 pines MIL	200373	B	1
G7M20-Y200C (NEW)	115,00 €	Módulo PLC-punteras (2m) 20 pines	200366	B	1
G7M20-Y200M-E	65,00 €	Módulo PLC-punteras (2m) 20 pines MIL	235340	B	1
G7M40-Y100C (NEW)	170,00 €	Módulo PLC-punteras (1m) 40 pines	200359	B	1
G7M40-Y100M-E	85,00 €	Módulo PLC-punteras (1m) 40 pines MIL	200375	B	1
G7M40-Y150C (NEW)	170,00 €	Módulo PLC-punteras (1,5m) 40 pines	200360	B	1
G7M40-Y150M-E	95,00 €	Módulo PLC-punteras (1,5m) 40 pines MIL	200376	B	1
G7M40-Y200C (NEW)	180,00 €	Módulo PLC-punteras (2m) 40 pines	200361	B	1
G7M40-Y200M-E	95,00 €	Módulo PLC-punteras (2m) 40 pines MIL	200371	B	1

G7M40-Y250C (NEW)	180,00 €	Módulo PLC-punteras (2,5m) 40 pines	200368	B	1
G7M40-Y250M-E	105,00 €	Módulo PLC-punteras (2,5m) 40 pines MIL	200377	B	1
G7M40-Y300C (NEW)	180,00 €	Módulo PLC-punteras (3m) 40 pines	200362	B	1
G7M40-Y300M-E	105,00 €	Módulo PLC-punteras (3m) 40 pines MIL	200378	B	1
G7M40-Y400C (NEW)	190,00 €	Módulo PLC-punteras (4m) 40 pines	200369	B	1
G7M40-Y500C (NEW)	200,00 €	Módulo PLC-punteras (5m) 40 pines	200363	B	1
G7M40-Y500M-E	135,00 €	Módulo PLC-punteras (5m) 40 pines MIL	200372	B	1
G7XW20-Y150C(NEW)	65,00 €	Cable XW2B20G-módulo PLC (1,5m)	200394	B	1
WESED210	1.040,00 €	Router Ethernet y Módem Analógico V.34/LL	243232	B	1
WESEDW120	580,00 €	Adaptador Serie-Ethernet 2 puertos Carril DIN	241815	B	1
WESODW631MMLC2	430,00 €	Convertor Punto-a-Punto RS422/485 a FO Multimode 2Km	241897	B	1
WESODW632MMLC2	695,00 €	Convertor Multipunto y Anillo RS422/485 a FO Multimode 2Km	244329	B	1
WESTR36	525,00 €	Módem Telefónico para Rack RV07	243231	B	1
XW2Z-030K-E	32,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (30cm)	198229	B	1
XW2Z-050K-E	32,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (50cm)	198200	B	1
XW2Z-100K-E	42,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (1m)	198226	B	1
XW2Z-150K-E	42,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (1,5m)	235339	B	1
XW2Z-200B-E	105,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:1 (2m)	198221	B	1
XW2Z-200D-E	85,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:2 (2m)	198222	B	1
XW2Z-200K-E	55,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (2m)	198225	B	1
XW2Z-200N-E	55,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:2 (2m)	198227	B	1
XW2Z-300B-E	115,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:1 (3m)	198203	B	1
XW2Z-300D-E	105,00 €	Conector Fujitsu a módulo XW2x 1:2 (3m)	198204	B	1
XW2Z-300K-E	63,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (3m)	198202	B	1
XW2Z-500K-E	95,00 €	Conector MIL a módulo XW2x 1:1 (5m)	227187	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Control
	Accesorios Sistemas Control

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
B3082A-152m	1.760,00 €	Cable DeviceNet Grueso 3082A Belden 152m	280123	B	1
B3082A-305m	3.275,00 €	Cable DeviceNet Grueso 3082A Belden 305m	280124	B	1
B3084A-152m	800,00 €	Cable DeviceNet Fino 3084A Belden 152m	280125	B	1
B3084A-305m	1.490,00 €	Cable DeviceNet Fino 3084A Belden 305m	280126	B	1
B3084F-305m	3.800,00 €	Cable DeviceNet Fino Flexible 3084F Belden 305m	280127	B	1
B46012-152m	1.275,00 €	Cable DeviceNet Híbrido 46012 Belden 152m	280128	B	1
B46012-305m	2.350,00 €	Cable DeviceNet Híbrido 46012 Belden 305m	280129	B	1
B46012LSOH-050m	450,00 €	Cable DeviceNet Híbrido Libre de Halógenos 46012LSOH 50m	280130	B	1
B70006E-500m	810,00 €	Cable PROFINET 70006E Belden Sólido PVC 500m	324085	B	1
B70007E-500m	870,00 €	Cable PROFINET 70007E Belden Trenzado PVC 500m	324086	B	1
B8489-305m	1.090,00 €	Cable CompoNet 4 Hilos 305m	280131	B	1
B9207-152m	780,00 €	Cable Controller Link 152m	280132	B	1
B9207-305m	1.275,00 €	Cable Controller Link 305m	280133	B	1
B9409-152m	450,00 €	Cable CompoNet 2 Hilos 152m	280134	B	1
B9409-305m	830,00 €	Cable CompoNet 2 Hilos 305m	280135	B	1
C200H-BAT09	42,00 €	Batería series C200H	159324	B	1
C500-BAT08	55,00 €	Batería series C, CV, CQM1 y NT	154046	B	1
CJ1 COVER ASSY CF	11,00 €	Tapa Alojamiento Compact Flash CJ1	219982	B	1
CJ1W-BAT01	55,00 €	Batería para CPUs del CJ1M	136020	B	1
CJ1W-CIF11	170,00 €	Módulo Adaptador RS232 + RS422/485	147038	B	1
CJ1W-CIF21	380,00 €	Módulo RS232 + RS422/485 Protocolo Control Temperatura	317236	B	1
CJ1W-OD507-18P	20,00 €	Bloque de terminales tornillo	200397	B	1
CJ1W-TB101	105,00 €	Conector de Bypass para Controller Link	169437	B	1
CJ1W-TER01	85,00 €	Tapa de Terminación	136072	B	1
CJ-OD507-18P-5	105,00 €	Set 5 Bloques Terminales Tornillo para CJ1	210956	B	1

CJ-WM01-18P-5	160,00 €	Set 5 Bloques Terminales Screwless para CJ1	172166	B	1
CP1W-CN221	11,00 €	Cable Programación USB A-B 1,8m	238764	B	1
CP1W-CN811	95,00 €	Cable Expansión de E/S para CP1	209406	B	1
CP1W-EXT01	125,00 €	Adaptador de Bus de E/S de CJ1 para CP1H	209407	B	1
CP1W-ME05M	65,00 €	Cassette de Memoria para CP1	209405	B	1
CP1W-SWB06	65,00 €	Simulador de 6 Entradas Digitales para CP1L	239599	B	1
CPM2A-BAT01	55,00 €	Batería CPM2A CQM1H CJ1(-H)	147673	B	1
CPM2C-BAT01	55,00 €	Batería CPM2C	157651	B	1
CS1W-BAT01	55,00 €	Batería de repuesto para CS1	103340	B	1
CS1W-CE561	32,00 €	Conector Fujitsu 56 pines soldar para Unidades 96 puntos	153114	B	1
CS1W-CIF31	210,00 €	Cable de Conversión USB-serie	103601	B	1
CS1W-CN114 CHN	85,00 €	Cable consola CQM1	224561	B	1
CS1W-CN118 CHN	85,00 €	Cable PC 10cm	224559	B	1
CS1W-CN131 CHN	380,00 €	Cable CS1-C200H 10m	224541	B	1
CS1W-CN133 CHN	380,00 €	Cable CS1-CS1 10m	224537	B	1
CS1W-CN133-B2 CHN	440,00 €	Cable CS1-CS1 12m	224538	B	1
CS1W-CN221 CHN	160,00 €	Cable CS1-C200H 2m	224555	B	1
CS1W-CN223 CHN	160,00 €	Cable CS1-CS1 2m	224550	B	1
CS1W-CN224 CHN	85,00 €	Cable consola C200H 2m	224468	B	1
CS1W-CN226 CHN	105,00 €	Cable PC 2m	224557	B	1
CS1W-CN311 CHN	85,00 €	Cable CS1-C200H 30cm	224553	B	1
CS1W-CN313 CHN	85,00 €	Cable CS1-CS1 30cm	224548	B	1
CS1W-CN321 CHN	190,00 €	Cable CS1-C200H 3m	224539	B	1
CS1W-CN323 CHN	220,00 €	Cable CS1-CS1 3m	224551	B	1
CS1W-CN521 CHN	210,00 €	Cable CS1-C200H 5m	224540	B	1
CS1W-CN523 CHN	250,00 €	Cable CS1-CS1 5m	224552	B	1
CS1W-CN626 CHN	145,00 €	Cable PC 6m	224558	B	1
CS1W-CN711 CHN	115,00 €	Cable CS1-C200H 70cm	224554	B	1
CS1W-CN713 CHN	125,00 €	Cable CS1-CS1 70cm	224549	B	1
CS1W-KS001-E	21,00 €	Carátula de consola	135675	B	1
CS1W-RPT01	450,00 €	Repetidor Controller Link Cable <-> Cable	163034	B	1
CS1W-RPT03	1.060,00 €	Repetidor Controller Link Cable <-> Fibra Óptica	163570	B	1
CS1W-SP001	21,00 €	Módulo Espaciador de Unidades de E/S	168049	B	1
G70D-SOC16 24DC	170,00 €	Módulo 16 relés SPST-NA salida NPN 24 Vcc	122092	B	1
G70D-SOC16-1 24DC	170,00 €	Módulo 16 relés SPST-NA salida PNP 24 Vcc	122093	B	1
G70D-VSOC16 DC24	200,00 €	Módulo 16 relés compacto vertical salida NPN 24Vcc	122097	B	1
G70R-SOC08 DC24	210,00 €	Módulo 8 relés SPST-NA salida NPN 24 Vcc	163849	B	1
G79-O200C-150	115,00 €	Conector Fujitsu a módulo G7xx (2m)	121992	B	1
G79-O300C-275	135,00 €	Conector Fujitsu a módulo G7xx (3m)	121989	B	1
G7TC-IA16 200/220AC	410,00 €	Módulo 16 relés G7T entrada 220-240Vca NPN	145954	B	1
G7TC-ID16 24DC	370,00 €	Módulo 16 relés G7T entrada 24Vcc NPN	153600	B	1
G7TC-OC08 24DC	210,00 €	Módulo 8 relés G7T salida 24Vcc NPN	121535	B	1
G7TC-OC08-1 24DC	210,00 €	Módulo 8 relés G7T salida 24Vcc PNP	121536	B	1
G7TC-OC16 DC24	345,00 €	Módulo 16 relés G7T salida 24Vcc NPN	121538	B	1
G7TC-OC16-1 24VDC	345,00 €	Módulo 16 relés G7T salida 24Vcc PNP	121539	B	1
HMC-AP001	85,00 €	Adaptador para tarjeta de memoria (PCMCIA)	103192	B	1
HMC-EF183	135,00 €	Tarjeta CompactFlash 128 MB	235581	B	1
WD30-AT001	135,00 €	Repuesto de Antena Magnética (1 antena)	103470	B	1
WD30-ME	1.700,00 €	Módulo Maestro Wireless DeviceNet	108513	B	1
WD30-ME01	1.815,00 €	Módulo Maestro Wireless DeviceNet Antena Magnética	156585	B	1
WD30-SE	1.700,00 €	Módulo Esclavo Wireless DeviceNet	108514	B	1
WD30-SE01	1.815,00 €	Módulo Esclavo Wireless DeviceNet Antena Magnética	155193	B	1
WT30-AT001	170,00 €	Antena Magnética (2 unidades)	182816	B	1
WT30-AT002	390,00 €	Antena Direccional Plana (1 unidad)	182817	B	1
WT30-AT003	135,00 €	Antena Tipo Lápiz (2 unidades)	182818	B	1

WT30-CA2M	200,00 €	Cable Extensión de Antena 2m	182823	B	1
WT30-FT001	21,00 €	Kit de Montaje Carril DIN TH35-7.5	182819	B	1
WT30-FT002	21,00 €	Kit de Montaje Carril DIN TH35-15	182820	B	1
WT30-FT003	21,00 €	Kit de Montaje en superficie	182821	B	1
WT30-FT011	160,00 €	Kit de Montaje para antena plana	182822	B	1
WT30-M01-FLK	1.440,00 €	Módulo Maestro Wireless Serie	182812	B	1
WT30-SID16	1.195,00 €	Esclavo Wireless 16 Entradas	182813	B	1
WT30-SMD16	1.195,00 €	Esclavo Wireless 8/8 Salidas NPN	182814	B	1
WT30-SMD16-1	1.195,00 €	Módulo Esclavo Wireless 8/8 E/S Salidas PNP	182815	B	1

Grupo Familia	Interface de Operador NT2
---------------	---------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NT2S-SF121B-EV2	240,00 €	LCD 2x16 caracteres 6 Teclas RTC (Negro)	113748	B	1
NT2S-SF122B-EV2	180,00 €	LCD 2x16 caracteres 6 Teclas (Negro)	113749	B	1
NT2S-SF123B-EV2	135,00 €	LCD 2x16 caracteres 6 Teclas No programable (Negro)	143760	B	1
NT2S-SF125B-E	295,00 €	LCD 2x16 caracteres Teclado numérico RTC (Negro)	113750	B	1
NT2S-SF126B-E	245,00 €	LCD 2x16 caracteres Teclado numérico (Negro)	113751	B	1
NT2S-SF127B-E	195,00 €	LCD 2x16 caracteres Teclado numérico No programable (Negro)	113752	B	1

Grupo Familia	Interface de Operador Software
---------------	--------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
CX-LITE-EV2	395,00 €	Software CX-Lite ver. 2	249713	B	1
CX-OPC-EV2	750,00 €	Software CX-OPC ver. 2	249714	B	1
NS-NSRCL1	1.100,00 €	NS-Runtime (ejecuta aplicación NS en PC) - Licencia 1 usuario	235310	B	1
NS-NSRCL10	9.345,00 €	NS-Runtime (ejecuta aplicación NS en PC) - Licencia 10 usuarios	238765	B	1
NS-NSRCL3	3.100,00 €	NS-Runtime (ejecuta aplicación NS en PC) - Licencia 3 usuarios	235311	B	1

Grupo Familia	Interface de Operador PC Industrial DyaloX
---------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NSA01NSR	3.420,00 €	Ordenador Industrial DyaloX CPU01 + NS-Runtime	239140	B	1
NSA01SUME	3.060,00 €	Ordenador Industrial DyaloX CPU01 + CX-Supervisor RT ME	239139	B	1
NSA01SUPLS	3.345,00 €	DyaloX, Sólo CPU, 1.3 Ghz, 512 MB RAM, 2 GB + CX-Supervisor Plus	249176	B	1
NSA02NSR	3.595,00 €	Ordenador Industrial DyaloX CPU02 + NS-Runtime	239142	B	1
NSA02SUME	3.295,00 €	Ordenador Industrial DyaloX CPU02 + CX-Supervisor RT ME	239141	B	1
NSA02SUPLS	3.580,00 €	DyaloX, Sólo CPU, 1.3 Ghz, 512 MB RAM, 4 GB+ CX-Supervisor Plus	249177	B	1
NSA03NSR	3.690,00 €	Ordenador Industrial DyaloX CPU03 + NS-Runtime	239144	B	1
NSA03SUME	3.380,00 €	Ordenador Industrial DyaloX CPU03 + CX-Supervisor RT ME	239143	B	1
NSA03SUPLS	3.665,00 €	DyaloX, Sólo CPU, 1.3 Ghz, 1024 MB RAM, 2 GB + CX-Supervisor Plus	249178	B	1
NSA04NSR	3.815,00 €	Ordenador Industrial DyaloX CPU04 + NS-Runtime	239146	B	1
NSA04SUME	3.675,00 €	Ordenador Industrial DyaloX CPU04 + CX-Supervisor RT ME	239145	B	1
NSA04SUPLS	3.955,00 €	DyaloX, Sólo CPU, 1.3 Ghz, 1024 MB RAM, 4 GB + CX-Supervisor Plus	249179	B	1
NSA12-TX01B-E	3.955,00 €	Ordenador Industrial 12", 1.3Ghz, 512MB interno, 2GB (Negro)	224276	B	1
NSA12TX01BNSR	4.285,00 €	Ordenador Industrial DyaloX 12" + NS-Runtime (Negro)	249180	B	1
NSA12TX01BSUME	4.145,00 €	Ordenador Industrial DyaloX 12" + CX-Supervisor ME (Negro)	249164	B	1
NSA12TX01BSUPLS	4.425,00 €	DyaloX 12", 1.3 Ghz + CX-Supervisor RT PLUS (Negro)	249172	B	1
NSA12-TX01S-E	3.955,00 €	Ordenador Industrial 12", 1.3Ghz, 512MB interno, 2GB (Gris)	227561	B	1
NSA12TX01SNSR	4.285,00 €	Ordenador Industrial DyaloX 12" + NS-Runtime (Gris)	249181	B	1
NSA12TX01SSUME	4.145,00 €	Ordenador Industrial DyaloX 12" + CX-Supervisor ME (Gris)	249165	B	1

NSA12TX01SSUPLS	4.425,00 €	DyaloX 12", 1.3 Ghz + CX-Supervisor RT PLUS (Gris)	249173	B	1
NSA12-TX11B	2.630,00 €	Ordenador Industrial 12", 600 Mhz, 256 MB interno (Negro)	246743	B	1
NSA12-TX11S	2.630,00 €	Ordenador Industrial 12", 600 Mhz, 256 MB interno (Gris)	246744	B	1
NSA12-TX12B	2.730,00 €	Ordenador Industrial 12", 600 Mhz, 512 MB interno (Negro)	246747	B	1
NSA12TX12BCEX2NSR	3.700,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 2 GB (Negro) + NS-Runtime	250403	B	1
NSA12TX12BCEX2SUME	3.060,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 2 GB (Negro) + CX-Sup RT ME	250399	B	1
NSA12-TX12B-CEX4-EPRO	3.120,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, CF: 4GB, Win XP Prof (Negro)	285394	B	1
NSA12TX12BCEX4NSR	3.800,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 4 GB (Negro) + NS-Runtime	250411	B	1
NSA12TX12BCEX4SUME	3.155,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 4 GB (Negro) + CX-Sup RT ME	250407	B	1
NSA12-TX12B-CEX8-EPRO	3.350,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, CF: 8GB, Win XP Prof (Negro)	285398	B	1
NSA12TX12BCEX8NSR	4.120,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 8 GB (Negro) + NS-Runtime	250419	B	1
NSA12TX12BCEX8SUME	3.435,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 8 GB (Negro) + CX-Sup RT ME	250415	B	1
NSA12-TX12S	2.730,00 €	Ordenador Industrial 12", 600 Mhz, 512 MB interno (Gris)	246748	B	1
NSA12TX12SCEX2NSR	3.700,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 2 GB (Gris) + NS-Runtime	250404	B	1
NSA12TX12SCEX2SUME	3.060,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 2 GB (Gris) + CX-Sup RT ME	250400	B	1
NSA12-TX12S-CEX4-EPRO	3.120,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, CF: 4GB, Win XP Prof (Gris)	285395	B	1
NSA12TX12SCEX4NSR	3.800,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 4 GB (Gris) + NS-Runtime	250412	B	1
NSA12TX12SCEX4SUME	3.155,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 4 GB (Gris) + CX-Sup RT ME	250408	B	1
NSA12-TX12S-CEX8-EPRO	3.350,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, CF: 8GB, Win XP Prof (Gris)	285399	B	1
NSA12TX12SCEX8NSR	4.120,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 8 GB (Gris) + NS-Runtime	250420	B	1
NSA12TX12SCEX8SUME	3.435,00 €	DyaloX, 12", 600 Mhz, 512 MB RAM, 8 GB (Gris) + CX-Sup RT ME	250416	B	1
NSA15-TX01B-E	4.235,00 €	Ordenador Industrial 15", 1.3Ghz, 512MB interno, 2GB (Negro)	230839	B	1
NSA15TX01BNSR	4.565,00 €	Ordenador Industrial DyaloX 15" + NS-Runtime (Negro)	249184	B	1
NSA15TX01BSUME	4.425,00 €	Ordenador Industrial DyaloX 15" + CX-Supervisor ME (Negro)	249168	B	1
NSA15TX01BSUPLS	4.710,00 €	DyaloX 15", 1.3 Ghz + CX-Supervisor RT PLUS (Negro)	249174	B	1
NSA15-TX01S-E	4.235,00 €	Ordenador Industrial 15", 1.3Ghz, 512MB interno, 2GB (Gris)	230840	B	1
NSA15TX01SNSR	4.565,00 €	Ordenador Industrial DyaloX 15" + NS-Runtime (Gris)	249185	B	1
NSA15TX01SSUME	4.425,00 €	Ordenador Industrial DyaloX 15" + CX-supervisor ME (Gris)	249169	B	1
NSA15TX01SSUPLS	4.710,00 €	DyaloX 15", 1.3 Ghz + CX-Supervisor RT PLUS (Gris)	249175	B	1
NSA15-TX11B	2.920,00 €	Ordenador Industrial 15", 600 Mhz, 256 MB interno (Negro)	246745	B	1
NSA15-TX11S	2.920,00 €	Ordenador Industrial 15", 600 Mhz, 256 MB interno (Gris)	246746	B	1
NSA15-TX12B	3.015,00 €	Ordenador Industrial 15", 600 Mhz, 512 MB interno (Negro)	246749	B	1
NSA15TX12BCEX2NSR	3.990,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 2 GB (Negro) + NS-Runtime	250405	B	1
NSA15TX12BCEX2SUME	3.345,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 2 GB (Negro) + CX-Sup RT ME	250401	B	1
NSA15-TX12B-CEX4-EPRO	3.400,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, CF: 4GB, Win XP Prof (Negro)	285392	B	1
NSA15TX12BCEX4NSR	4.120,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 4 GB (Negro) + NS-Runtime	250413	B	1
NSA15TX12BCEX4SUME	3.435,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 4 GB (Negro) + CX-Sup RT ME	250409	B	1
NSA15-TX12B-CEX8-EPRO	3.630,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, CF: 8GB, Win XP Prof (Negro)	271229	B	1
NSA15TX12BCEX8NSR	4.325,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 8 GB (Negro) + NS-Runtime	250421	B	1
NSA15TX12BCEX8SUME	3.720,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 8 GB (Negro) + CX-Sup RT ME	250417	B	1
NSA15-TX12S	3.015,00 €	Ordenador Industrial 15", 600 Mhz, 512 MB interno (Gris)	246750	B	1
NSA15TX12SCEX2NSR	3.990,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 2 GB (Gris) + NS-Runtime	250406	B	1
NSA15TX12SCEX2SUME	3.345,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 2 GB (Gris) + CX-Sup RT ME	250402	B	1
NSA15-TX12S-CEX4-EPRO	3.400,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, CF: 4GB, Win XP Prof (Gris)	285393	B	1
NSA15TX12SCEX4NSR	4.120,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 4 GB (Gris) + NS-Runtime	250414	B	1
NSA15TX12SCEX4SUME	3.435,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 4 GB (Gris) + CX-Sup RT ME	250410	B	1
NSA15-TX12S-CEX8-EPRO	3.630,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, CF: 8GB, Win XP Prof (Gris)	285397	B	1
NSA15TX12SCEX8NSR	4.325,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 8 GB (Gris) + NS-Runtime	250422	B	1
NSA15TX12SCEX8SUME	3.720,00 €	DyaloX, 15", 600 Mhz, 512 MB RAM, 8 GB (Gris) + CX-Sup RT ME	250418	B	1
NSA-CEX02-E	380,00 €	CF 2GB con Windows XP Embedded en Inglés	246751	B	1
NSA-CEX04-E	490,00 €	CF 4GB con Windows XP Embedded en Inglés	246752	B	1
NSA-CEX08-E	675,00 €	CF 8GB con Windows XP Embedded en Inglés	246753	B	1
NSA-CPU01-E	2.745,00 €	IPC DyaloX boXed, 1.3 Ghz, 512 MB RAM, 2 GB Disco Estado Solido	235201	B	1
NSA-CPU02-E	2.970,00 €	IPC DyaloX boXed, 1.3 Ghz, 512 MB RAM, 4 GB Disco Estado Solido	235202	B	1
NSA-CPU03-E	3.055,00 €	IPC DyaloX boXed, 1.3 Ghz, 1024 MB RAM, 2 GB Disco Estado Solido	235203	B	1

NSA-CPU04-E	3.335,00 €	IPC DyaloX boXed, 1.3 Ghz, 1024 MB RAM, 4 GB Disco Estado Solido	235204	B	1
NSA-CPU05-E-PRO	3.580,00 €	DyaloX Box, 1.3 Ghz, 8GB DOM, 1024 MB RAM, Windows XP Professio	257249	B	1
NSA-DV101	250,00 €	Cable DVI-D Single-Link SLAC de 10 m para DyaloX Box	239454	B	1
NSA-HEX80	350,00 €	HDD 80GB sin Sistema Operativo	246754	B	1
NSA-MR191	690,00 €	RAM DDR-SD 1024 MB (non-ECC)	246756	B	1
NSA-MR581	300,00 €	RAM DDR-SD 512 MB (non-ECC)	246755	B	1
NSA-TX151B	1.895,00 €	Pantalla Táctil TFT para DyaloX boXed - 15" (Frontal Negro)	235205	B	1
NSA-TX151S	1.895,00 €	Pantalla Táctil TFT para DyaloX boXed - 15" (Frontal Gris)	235206	B	1
NSA-TY171B	2.110,00 €	Pantalla Táctil TFT para DyaloX boXed - 17" (Frontal Negro)	235207	B	1
NSA-TY171S	2.110,00 €	Pantalla Táctil TFT para DyaloX boXed - 17" (Frontal Gris)	235208	B	1

Grupo Familia	Interface de Operador NS5
----------------------	----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NS5-MQ10B-V2	845,00 €	LCD 5.7" Monocromo 16 tonalidades gris	250149	A	1
NS5-MQ10-V2	845,00 €	LCD 5.7" Monocromo 16 tonalidades gris	250148	A	1
NS5-MQ11B-V2	990,00 €	LCD 5.7" Monocromo 16 tonalidades gris Ethernet	250151	A	1
NS5-MQ11-V2	990,00 €	LCD 5.7" Monocromo 16 tonalidades gris Ethernet	250150	A	1
NS5-SQ10B-V2	1.050,00 €	TFT 5.7" Color (Negro)	250153	A	1
NS5-SQ10-V2	1.050,00 €	TFT 5.7" Color (Beige)	250152	A	1
NS5-SQ11B-V2	1.195,00 €	TFT 5.7" Color Ethernet (Negro)	250155	A	1
NS5-SQ11-V2	1.195,00 €	TFT 5.7" Color Ethernet (Beige)	250154	A	1
NS5-TQ10B-V2	1.435,00 €	TFT Alto contraste 5.7" Color (Negro)	250157	A	1
NS5-TQ10-V2	1.435,00 €	TFT Alto contraste 5.7" Color (Beige)	250156	A	1
NS5-TQ11B-V2	1.565,00 €	TFT Alto contraste 5.7" Color Ethernet (Negro)	250159	A	1
NS5-TQ11-V2	1.565,00 €	TFT Alto contraste 5.7" Color Ethernet (Beige)	250158	A	1
NSH5-SQR10B-V2	1.530,00 €	NSH5 Terminal de Mano	250160	A	1

Grupo Familia	Interface de Operador NS8
----------------------	----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NS8-TV00B-V2	1.870,00 €	TFT 8.4" Color (Negro)	209577	A	1
NS8-TV00-V2	1.870,00 €	TFT 8.4" Color (Beige)	209576	A	1
NS8-TV01B-V2	2.070,00 €	TFT 8.4" Color Ethernet (Negro)	209579	A	1
NS8-TV01-V2	2.070,00 €	TFT 8.4" Color Ethernet (Beige)	209578	A	1

Grupo Familia	Interface de Operador NS10
----------------------	-----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NS10-TV00B-V2	2.505,00 €	TFT 10.4" Color (Negro)	209581	A	1
NS10-TV00-V2	2.505,00 €	TFT 10.4" Color (Beige)	209580	A	1
NS10-TV01B-V2	2.780,00 €	TFT 10.4" Color Ethernet (Negro)	209583	A	1
NS10-TV01-V2	2.780,00 €	TFT 10.4" Color Ethernet (Beige)	209582	A	1

Grupo Familia	Interface de Operador NS12
----------------------	-----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NS12-TS00B-V2	3.020,00 €	TFT 12.1" Color (Negro)	204266	A	1
NS12-TS00-V2	3.020,00 €	TFT 12.1" Color (Beige)	204265	A	1
NS12-TS01B-V2	3.300,00 €	TFT 12.1" Color Ethernet (Negro)	204268	A	1

NS12-TS01-V2 3.300,00 € TFT 12.1" Color Ethernet (Beige) 204267 A 1

Grupo Familia Interface de Operador Sysmac One

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NSJ10-TV01B-G5D	3.880,00 €	SYSMAC ONE 10,4" TFT, DNET, ETHERNET, CJ1G45H (Negro)	224121	A	1
NSJ10-TV01-G5D	3.880,00 €	SYSMAC ONE 10,4" TFT, DNET, ETHERNET, CJ1G45H (Beige)	224120	A	1
NSJ12-TS01B-G5D	4.190,00 €	SYSMAC ONE 12,1" TFT, DNET, ETHERNET, CJ1G45H (Negro)	224125	A	1
NSJ12-TS01-G5D	4.190,00 €	SYSMAC ONE 12,1" TFT, DNET, ETHERNET, CJ1G45H (Beige)	224124	A	1
NSJ5-TQ11B-G5D	3.015,00 €	Sysmac One 5.7" TFT, DNET, ETHERNET, CJ1G45H (Negro)	328952	A	1
NSJ5-TQ11-G5D	3.015,00 €	Sysmac One 5.7" TFT, DNET, ETHERNET, CJ1G45H (Beige)	328954	A	1
NSJ8-TV01B-G5D	3.330,00 €	SYSMAC ONE 8,4" TFT, DNET, ETHERNET, CJ1G45H (Negro)	224117	A	1
NSJ8-TV01-G5D	3.330,00 €	SYSMAC ONE 8,4" TFT, DNET, ETHERNET, CJ1G45H (Beige)	224116	A	1

Grupo Familia Interface de Operador NS15

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NS15-TX01B-V2	3.615,00 €	TFT 15" Color (Negro)	304977	A	1
NS15-TX01S-V2	3.615,00 €	TFT 15" Color (Gris)	258566	A	1

Grupo Familia Interface de Operador Serie NQ

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NQ3-MQ000-B	350,00 €	STN 3.8" QVGA Monocromo	285402	A	1
NQ3-TQ000-B	415,00 €	TFT 3,5" QVGA Color	285403	A	1
NQ5-MQ000-B	415,00 €	STN 5,7" QVGA Monocromo Azul con 16 Tonalidades	285605	A	1
NQ5-MQ001-B	415,00 €	STN 5.7" QVGA Monocromo (Vertical)	285404	A	1
NQ5-SQ000-B	530,00 €	STN 5,7" QVGA Color	285606	A	1
NQ5-SQ001-B	530,00 €	STN 5.7" QVGA Color (Vertical)	285405	A	1

Grupo Familia Interface de Operador Especial HMI

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
HMI-GWY	215,00 €	Convertor protocolos de HMI a varios protocolos (incluye MPI)	227744	B	1
HMI-MPI	140,00 €	Cable convertor de HMI (3964R) a MPI	227745	B	1

Grupo Familia Interface de Operador Accesorios HMI

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NQ-CN221	85,00 €	Cable Mini-periférico CJ1/CS1//CQM1H/CPM2C de 2 m.	285899	B	1
NQ-CN222	55,00 €	Cable de conexión NQ - Puerto serie CJ/CS/CP de 2m	285900	B	1
NS12-ATT01	165,00 €	Adaptador de Montaje de NT625C/631/631C a NS10/12	169549	B	1
NS12-KBA04	135,00 €	Juego de 5 plantillas antireflectantes para 10/12"	113736	B	1
NS12-KBA05	255,00 €	Juego de 5 cubiertas de protección para 10/12"	113737	B	1
NS15-KBA04	100,00 €	Juego de 5 plantillas antireflectantes para pantallas DyaloX 15"	235212	B	1
NS7-KBA04	125,00 €	Juego de 5 plantillas antireflectantes para 8"	144870	B	1
NS7-KBA05	290,00 €	Juego de 5 cubiertas de protección para 8"	147028	B	1
NS7-KBA05N	305,00 €	Juego de 5 cubiertas de protección (transparente) para 8"	180449	B	1
NS8-ATT01	135,00 €	Adaptador de montaje para NS8 de los terminales NT600S/620S/620C	229600	B	1

NSA-BAT01	40,00 €	Batería para todos los modelos NSA12 / NSA15 / NSA	224277	B	1
NSA-DU02	135,00 €	Cable USB / DVI de 10 cm para DyaloX box	235209	B	1
NSA-DU22	175,00 €	Cable USB / DVI de 2 m para DyaloX box	235210	B	1
NSA-DU52	220,00 €	Cable USB / DVI de 5 m para DyaloX box	235211	B	1
NS-CA001	585,00 €	Tarjeta entrada de video para NS8/10/12, 4 Canales NTSC/PAL	147027	B	1
NS-CA002	450,00 €	Tarjeta entrada de video para NS8/10/12, 2 canales + RGB	180451	B	1
NS-CLK21	635,00 €	Tarjeta ControllerLink para terminal NS10/12	113739	B	1
NSH5-232CN-10M	530,00 €	NSH5 Cable para caja de conexiones 10 m	233996	B	1
NSH5-232CN-3M	350,00 €	NSH5 Cable para caja de conexiones	233995	B	1
NSH5-232UL-10M	560,00 €	Cable RS232 10M para Terminal de mano NSH5	226939	B	1
NSH5-232UL-3M	420,00 €	Cable RS232 3M para Terminal de mano NSH5	226940	B	1
NSH5-422CW-10M	385,00 €	Cable NSH5 conexión RS422 (conector 9 pines + cable a punteras)	213205	B	1
NSH5-422UL-10M	535,00 €	Cable RS422 10M para Terminal de mano NSH5	226938	B	1
NSH5-AL001	320,00 €	NSH5 Caja de Conexiones	233997	B	1
NSH5-ATT02	70,00 €	SopORTE de pared para NSH5	213204	B	1
NSJW-CLK21-V1	495,00 €	Tarjeta opcional de ControllerLink para Sysmac One	224113	B	1
NSJW-ETN21	1.145,00 €	Tarjeta opcional de Ethernet para Sysmac One	224112	B	1
NSJW-IC101	250,00 €	Tarjeta opcional de expansión de E/S para Sysmac One	224104	B	1
NS-US22	135,00 €	Cable USB de NS para impresora (2 metros)	113744	B	1
NS-US52	570,00 €	Cable USB de NS para impresora (5 metros)	155202	B	1

Grupo Familia	E/S Remotas SRT (Compobus S)		Nº Artículo	Dto	Uds/c
Referencia	PVPR	Descripción			
SRS1-T	11,00 €	Final de Línea CompoBus/S 2 Hilos	338264	B	1
SRT2-AD04	515,00 €	Módulo analógico 4 Entradas Compobus/S	111528	B	1
SRT2-DA02	515,00 €	Módulo analógico 2 Salidas Compobus/S	111529	B	1
SRT2-ID04 CHN	135,00 €	Módulo 4 Entradas NPN Compobus/S	226517	B	1
SRT2-ID04-1 CHN	135,00 €	Módulo 4 entradas PNP Compobus/S	226528	B	1
SRT2-ID04CL-1	215,00 €	Módulo 4 Entradas PNP IP67 Compobus/S	338296	B	1
SRT2-ID08 CHN	145,00 €	Módulo 8 Entradas NPN Compobus/S	226529	B	1
SRT2-ID08-1 CHN	145,00 €	Módulo 8 Entradas PNP Compobus/S	226518	B	1
SRT2-ID08CL-1	245,00 €	Módulo 8 Entradas PNP IP67 Compobus/S	338283	B	1
SRT2-ID16 CHN	195,00 €	Módulo 16 Entradas NPN Compobus/S	226530	B	1
SRT2-ID16-1 CHN	195,00 €	Módulo 16 Entradas PNP Compobus/S	226519	B	1
SRT2-ID16P	135,00 €	Módulo 16 Entradas PCB Compobus/S	154888	B	1
SRT2-ID16P	145,00 €	Módulo 16 Entradas PCB Compobus/S	338291	B	1
SRT2-ID16T	240,00 €	Módulo 16 Entradas NPN Compobus/S Comunes Independientes	338273	B	1
SRT2-ID16T-1	245,00 €	Módulo 16 Entradas PNP Compobus/S Comunes Independientes	338276	B	1
SRT2-MD16T	260,00 €	Módulo 8/8 E/S Salidas NPN Compobus/S Comunes Independientes	338275	B	1
SRT2-MD16T-1	260,00 €	Módulo 8/8 E/S Salidas PNP Compobus/S Comunes Independientes	338278	B	1
SRT2-ND08S	180,00 €	Módulo 4/4 E/S Salidas NPN Sensor	144881	B	1
SRT2-OD04 CHN	135,00 €	Módulo 4 Salidas NPN Compobus/S	226520	B	1
SRT2-OD04-1 CHN	135,00 €	Módulo 4 Salidas PNP Compobus/S	226531	B	1
SRT2-OD04CL-1	215,00 €	Módulo 4 Salidas PNP IP67 Compobus/S	111551	B	1
SRT2-OD04CL-1	215,00 €	Módulo 4 Salidas PNP IP67 Compobus/S	338285	B	1
SRT2-OD08 CHN	145,00 €	Módulo 8 Salidas NPN Compobus/S	226532	B	1
SRT2-OD08-1 CHN	145,00 €	Módulo 8 Salidas PNP Compobus/S	226521	B	1
SRT2-OD08CL-1	270,00 €	Módulo 8 Salidas PNP IP67 Compobus/S	338287	B	1
SRT2-OD16 CHN	195,00 €	Módulo 16 Salidas NPN Compobus/S	226533	B	1
SRT2-OD16-1 CHN	195,00 €	Módulo 16 Salidas PNP Compobus/S	226534	B	1
SRT2-OD16P	145,00 €	Módulo 16 Salidas PCB Compobus/S	338292	B	1
SRT2-OD16T-1	260,00 €	Módulo 16 Salidas PNP Compobus/S Comunes Independientes	338277	B	1
SRT2-ROC08 CHN	260,00 €	Módulo 8 Salidas relé Compobus/S	226535	B	1

SRT2-ROC16 CHN	360,00 €	Módulo 16 Salidas relé Compobus/S	226536	B	1
SRT2-ROF08 CHN	370,00 €	Módulo 8 Salidas Relé MOSFET Compobus/S	226537	B	1
SRT2-ROF16 CHN	565,00 €	Módulo 16 Salidas Relé MOSFET Compobus/S	226538	B	1
SRT2-VID16ML	230,00 €	Módulo 16 Entradas NPN MIL Compobus/S	338269	B	1
SRT2-VID16ML-1	230,00 €	Módulo 16 Entradas PNP MIL Compobus/S	338270	B	1

Grupo Familia	E/S Remotas DRT (Devicenet)
---------------	-----------------------------

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
DCN4-SF4D	32,00 €	Conector DeviceNet Cable Plano	249457	B	1
DRT1-232C2	730,00 €	Módulo 2 x RS232C	146630	B	1
DRT2-AD04	495,00 €	Módulo 4 Entradas analógicas	133554	B	1
DRT2-AD04H	505,00 €	Módulo 4 Entradas Analógicas Aisladas Alta Resolución	175516	B	1
DRT2-DA02	495,00 €	Módulo 2 Salidas analógicas	142626	B	1
DRT2-HD16CL-1	485,00 €	Módulo 16 Entradas PNP IP67 Low Cost	338249	B	1
DRT2-ID04CL-1	300,00 €	Módulo 4 Entradas PNP IP67 Low Cost	231472	B	1
DRT2-ID08	260,00 €	Módulo 8 Entradas NPN	231466	B	1
DRT2-ID08-1	260,00 €	Módulo 8 Entradas PNP	231467	B	1
DRT2-ID08C-1	465,00 €	Módulo 8 Entradas PNP IP67	338239	B	1
DRT2-ID08CL-1	350,00 €	Módulo 8 Entradas PNP IP67 Low Cost	225222	B	1
DRT2-ID08CL-1	350,00 €	Módulo 8 Entradas PNP IP67 Low Cost	338251	B	1
DRT2-ID16 CHN	340,00 €	Módulo 16 Entradas NPN	226501	B	1
DRT2-ID16-1 CHN	340,00 €	Módulo 16 Entradas PNP	226516	B	1
DRT2-ID16S-1 CHN	390,00 €	Módulo 16 Entradas PNP Conector eCON	226524	B	1
DRT2-ID16TA-1	350,00 €	Módulo 16 Entradas PNP 3 Terminales	164737	B	1
DRT2-ID32ML-1	445,00 €	Módulo 32 Entradas PNP Conector MIL	164743	B	1
DRT2-MD16	325,00 €	Módulo 8/8 E/S NPN	338258	B	1
DRT2-MD16-1	340,00 €	Módulo 8/8 E/S PNP	338259	B	1
DRT2-MD16CL-1	485,00 €	Módulo 8/8 E/S PNP IP67 Low Cost	338257	B	1
DRT2-MD16TA-1	350,00 €	Módulo 8/8 E/S PNP 3 Terminales	164741	B	1
DRT2-MD32B	245,00 €	Módulo 16/16 E/S NPN MIL PCB	237775	B	1
DRT2-OD04CL-1	300,00 €	Módulo 4 Salidas PNP IP67 Low Cost	231474	B	1
DRT2-OD08	260,00 €	Módulo 8 Salidas NPN	231468	B	1
DRT2-OD08-1	260,00 €	Módulo 8 Salidas PNP	231469	B	1
DRT2-OD08C-1	475,00 €	Módulo 8 Salidas PNP IP67	338241	B	1
DRT2-OD08CL-1	340,00 €	Módulo 8 Salidas PNP IP67 Low Cost	338255	B	1
DRT2-OD16 CHN	340,00 €	Módulo 16 Salidas NPN	226515	B	1
DRT2-OD16-1 CHN	340,00 €	Módulo 16 salidas PNP	226527	B	1
DRT2-OD16MLX	260,00 €	Módulo 16 Salidas NPN Conector MIL	248825	B	1
DRT2-OD16MLX-1	260,00 €	Módulo 16 Salidas PNP Conector MIL	248826	B	1
DRT2-OD16TA-1	350,00 €	Módulo 16 Salidas PNP 3 Terminales	164739	B	1
DRT2-OD32ML	410,00 €	Módulo 32 Salidas NPN MIL	164744	B	1
DRT2-OD32ML-1	410,00 €	Módulo 32 Salidas PNP MIL	164745	B	1
DRT2-ROS16 CHN	400,00 €	Módulo 16 Salidas Relé 2A	229626	B	1
DRT2-TS04P	465,00 €	Módulo 4 Entradas Pt100	175514	B	1
DRT2-TS04T	485,00 €	Módulo 4 Entradas Termopar	175515	B	1
DRTA-NY5W-K	6,00 €	Relé de repuesto para DRT2-ROS16	167897	B	1
XWT-OD08 CHN	205,00 €	Módulo Expansión 8 Salidas NPN	226543	B	1
XWT-OD08-1 CHN	205,00 €	Módulo Expansión 8 Salidas PNP	226544	B	1
XWT-OD16 CHN	270,00 €	Módulo Expansión 16 Salidas NPN	226545	B	1
XWT-OD16-1 CHN	270,00 €	Módulo Expansión 16 Salidas PNP	226546	B	1

Grupo Familia	E/S Remotas PRT (Profibus)
---------------	----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
PRT1-SCU11	420,00 €	Gateway Serie Profibus/DP	180927	B	1

Grupo Familia	E/S Remotas GRT (SmartSlice)
---------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
GCN2-100	32,00 €	Cable SmartSlice Distribuidor 100 cm	212294	C	1
GRT1-AD2	190,00 €	Unidad SmartSlice de 2 Entradas Analógicas	224393	C	1
GRT1-CP1-L	180,00 €	Unidad SmartSlice de 1 Contador/Posicionador Line Driver/PNP	228280	C	1
GRT1-CRT	210,00 €	Cabecera SmartSlice de Comunicaciones para CompoNet	248724	C	1
GRT1-CT1	130,00 €	Unidad SmartSlice de 1 Contador NPN	228278	C	1
GRT1-CT1-1	130,00 €	Unidad SmartSlice de 1 Contador PNP	228279	C	1
GRT1-DA2C	190,00 €	Unidad SmartSlice de 2 Salidas Analógicas de Corriente	224394	C	1
GRT1-DA2V	190,00 €	Unidad SmartSlice de 2 Salidas Analógicas de Tensión	224395	C	1
GRT1-DRT	240,00 €	Cabecera SmartSlice de Comunicaciones para DeviceNet	211521	C	1
GRT1-ECT	360,00 €	Cabecera SmartSlice de Comunicaciones para EtherCAT	350103	C	1
GRT1-END	26,00 €	Unidad SmartSlice de Fin de Bus	212290	C	1
GRT1-END-M	93,00 €	Unidad SmartSlice de Fin de Bus para ProfiNet	258405	C	1
GRT1-IA4-1	62,00 €	Unidad SmartSlice de 4 Entradas 110 VAC	246037	C	1
GRT1-IA4-2	62,00 €	Unidad SmartSlice de 4 Entradas 230 VAC	246038	C	1
GRT1-ID4	52,00 €	Unidad SmartSlice de 4 Entradas NPN	212285	C	1
GRT1-ID4-1	52,00 €	Unidad SmartSlice de 4 Entradas PNP	212286	C	1
GRT1-ID8	72,00 €	Unidad SmartSlice de 8 Entradas NPN	235172	C	1
GRT1-ID8-1	72,00 €	Unidad SmartSlice de 8 Entradas PNP	235173	C	1
GRT1-OD4	52,00 €	Unidad SmartSlice de 4 Salidas NPN	212287	C	1
GRT1-OD4-1	52,00 €	Unidad SmartSlice de 4 Salidas PNP	212288	C	1
GRT1-OD4G-1	62,00 €	Unidad SmartSlice de 4 Salidas PNP Protección Cortocircuitos	230602	C	1
GRT1-OD4G-3	72,00 €	Unidad SmartSlice de 4 Salidas PNP Protección Cortocircuitos 2A	246036	C	1
GRT1-OD8	72,00 €	Unidad SmartSlice de 8 Salidas NPN	235174	C	1
GRT1-OD8-1	72,00 €	Unidad SmartSlice de 8 Salidas PNP	235175	C	1
GRT1-OD8G-1	78,00 €	Unidad SmartSlice de 8 Salidas PNP Proteccion Cortocircuitos	235176	C	1
GRT1-PC8	32,00 €	Unidad SmartSlice de Conexión de Alimentación, 8xV + 4xG	235179	C	1
GRT1-PC8-1	32,00 €	Unidad SmartSlice de Conexión de Alimentación, 4xV + 8xG	235180	C	1
GRT1-PD2	32,00 €	Unidad SmartSlice de Alimentación de las E/S	212291	C	1
GRT1-PD2G	42,00 €	Unidad SmartSlice de Alimentación de las E/S con P	246035	C	1
GRT1-PD8	32,00 €	Unidad SmartSlice de Separación de Alimentación, 8xV + 4xG	235177	C	1
GRT1-PD8-1	32,00 €	Unidad SmartSlice de Separación de Alimentación, 4xV + 8xG	235178	C	1
GRT1-PNT	435,00 €	Cabecera SmartSlice de Comunicaciones para ProfiNet	258404	C	1
GRT1-PRT NL	290,00 €	Cabecera SmartSlice de Comunicaciones para Profibus	230167	C	1
GRT1-ROS2	62,00 €	Unidad SmartSlice de 2 Salidas relé NA	212289	C	1
GRT1-TBL	62,00 €	Unidad SmartSlice distribuidora izquierda	212293	C	1
GRT1-TBR	32,00 €	Unidad SmartSlice distribuidora derecha	212292	C	1
GRT1-TS2P	215,00 €	Unidad SmartSlice de 2 Entradas Pt100	238319	C	1
GRT1-TS2PK	205,00 €	Unidad SmartSlice de 2 Entradas Pt1000	243555	C	1
GRT1-TS2T	215,00 €	Unidad SmartSlice de 2 Entradas Termopar	246039	C	1

Grupo Familia	E/S Remotas CRT (Componet)
---------------	----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
CRS1-RPT01	145,00 €	Repetidor de Componet	226092	B	1
CRT1-AD04	390,00 €	Unidad Componet 4 Entradas Analógicas IP20	226107	B	1
CRT1B-ID02S	93,00 €	Unidad Componet 2 Entradas NPN eCON IP20	226095	B	1
CRT1B-ID02S-1	93,00 €	Unidad Componet 2 Entradas PNP eCON IP20	226097	B	1
CRT1B-ID02SP-1	115,00 €	Unidad Componet 2 Entradas PNP eCON IP54	226099	B	1
CRT1B-ID04SP-1	150,00 €	Unidad Componet 4 Entradas PNP eCON IP54	226102	B	1
CRT1B-OD02S	95,00 €	Unidad Componet 2 Salidas NPN eCON IP20	226096	B	1
CRT1B-OD02S-1	95,00 €	Unidad Componet 2 Salidas PNP eCON IP20	226098	B	1
CRT1-DA02	390,00 €	Unidad Componet 2 Salidas Analógicas IP20	226108	B	1
CRT1-ID08	155,00 €	Unidad Componet 8 Entradas NPN IP20	248767	B	1
CRT1-ID08-1	155,00 €	Unidad Componet 8 Entradas PNP IP20	248768	B	1
CRT1-ID08SL-1	260,00 €	Unidad Componet 8 Entradas PNP Screwless	248778	B	1
CRT1-ID08TA	215,00 €	Unidad Componet 8 Entradas NPN 3-terminales	248773	B	1
CRT1-ID08TA-1	215,00 €	Unidad Componet 8 Entradas PNP 3-terminales	248774	B	1
CRT1-ID08TAH	280,00 €	Unidad Componet 8 Entradas NPN Protección 3-terminales	248785	B	1
CRT1-ID08TAH-1	280,00 €	Unidad Componet 8 Entradas PNP Protección 3-terminales	248786	B	1
CRT1-ID16	215,00 €	Unidad Componet 16 Entradas NPN IP20	226103	B	1
CRT1-ID16-1	215,00 €	Unidad Componet 16 Entradas PNP IP20	226104	B	1
CRT1-ID16SL-1	320,00 €	Unidad Componet 16 Entradas PNP Screwless	242328	B	1
CRT1-ID16TA	270,00 €	Unidad Componet 16 Entradas NPN 3-terminales	237466	B	1
CRT1-ID16TA-1	270,00 €	Unidad Componet 16 Entradas PNP 3-terminales	237467	B	1
CRT1-ID16TAH	350,00 €	Unidad Componet 16 Entradas NPN Protección 3-terminales	248789	B	1
CRT1-ID16TAH-1	350,00 €	Unidad Componet 16 Entradas PNP Protección 3-terminales	248790	B	1
CRT1-MD16	215,00 €	Unidad Componet 8/8 E/S NPN IP20	248771	B	1
CRT1-MD16-1	215,00 €	Unidad Componet 8/8 E/S PNP IP20	248772	B	1
CRT1-MD16SL-1	330,00 €	Unidad Componet 8/8 E/S PNP Screwless	248782	B	1
CRT1-MD16TA	270,00 €	Unidad Componet 8/8 E/S NPN 3-terminales	237470	B	1
CRT1-MD16TA-1	270,00 €	Unidad Componet 8/8 E/S PNP 3-terminales	237471	B	1
CRT1-MD16TAH	350,00 €	Unidad Componet 8/8 E/S NPN Protección 3-terminales	248793	B	1
CRT1-MD16TAH-1	350,00 €	Unidad Componet 8/8 E/S PNP Protección 3-terminales	248794	B	1
CRT1-OD08	155,00 €	Unidad Componet 8 Salidas NPN IP20	248769	B	1
CRT1-OD08-1	155,00 €	Unidad Componet 8 Salidas PNP IP20	248770	B	1
CRT1-OD08SL-1	260,00 €	Unidad Componet 8 Salidas PNP Screwless	248780	B	1
CRT1-OD08TA	215,00 €	Unidad Componet 8 Salidas NPN 3-terminales	248775	B	1
CRT1-OD08TA-1	215,00 €	Unidad Componet 8 Salidas PNP 3-terminales	248776	B	1
CRT1-OD08TAH	280,00 €	Unidad Componet 8 Salidas NPN Protección 3-terminales	248787	B	1
CRT1-OD08TAH-1	280,00 €	Unidad Componet 8 Salidas PNP Protección 3-terminales	248788	B	1
CRT1-OD16	215,00 €	Unidad Componet 16 Salidas NPN IP20	226105	B	1
CRT1-OD16-1	215,00 €	Unidad Componet 16 Salidas PNP IP20	226106	B	1
CRT1-OD16SL-1	330,00 €	Unidad Componet 16 Salidas PNP Screwless	242330	B	1
CRT1-OD16TA	270,00 €	Unidad Componet 16 Salidas NPN 3-terminales	237468	B	1
CRT1-OD16TA-1	270,00 €	Unidad Componet 16 Salidas PNP 3-terminales	237469	B	1
CRT1-OD16TAH	350,00 €	Unidad Componet 16 Salidas NPN Protección 3-terminales	248791	B	1
CRT1-OD16TAH-1	350,00 €	Unidad Componet 16 Salidas PNP Protección 3-terminales	248792	B	1
CRT1-ROF08	270,00 €	Unidad Componet 8 Salidas SSR IP20	248784	B	1
CRT1-ROF16	455,00 €	Unidad Componet 16 Salidas SSR IP20	242331	B	1
CRT1-ROS08	205,00 €	Unidad Componet 8 Salidas relé	248783	B	1
CRT1-ROS16	360,00 €	Unidad Componet 16 Salidas relé 3 Terminales	237472	B	1
CRT1-TS04P	410,00 €	Unidad Componet 4 Entradas Pt100 IP20	256107	B	1
CRT1-TS04T	410,00 €	Unidad Componet 4 Entradas Termopar IP20	256106	B	1
CRT1-VID16ML-1	215,00 €	Unidad Componet Vertical 16 Entradas PNP Conector MIL	248758	B	1
CRT1-VID32ML-1	360,00 €	Unidad Componet Vertical 32 Entradas PNP Conector MIL	248762	B	1
CRT1-VMD32ML-1	360,00 €	Unidad Componet Vertical 16/16 E/S PNP Conector MIL	248766	B	1

CRT1-VOD16ML-1	215,00 €	Unidad Componet Vertical 16 Salidas PNP Conector MIL	248760	B	1
CRT1-VOD32ML-1	360,00 €	Unidad Componet Vertical 32 Salidas PNP Conector MIL	248764	B	1

Grupo Familia	E/S Remotas Otros E/S Remotas
---------------	----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
GX-AD0471	525,00 €	Módulo EtherCAT 4 Entradas Analógicas	343327	B	1
GX-DA0271	525,00 €	Módulo EtherCAT 2 Salidas Analógicas	343328	B	1
GX-EC0211	610,00 €	Módulo EtherCAT 2 Entradas Encoder colector abierto, NPN	343325	B	1
GX-EC0241	610,00 €	Módulo EtherCAT 2 Entradas Encoder line driver, PNP	343326	B	1
GX-ID1611	360,00 €	Módulo EtherCAT 16 Entradas NPN 2-terminales	343312	B	1
GX-ID1612	400,00 €	Módulo EtherCAT 16 Entradas NPN 3-terminales	343319	B	1
GX-ID1621	360,00 €	Módulo EtherCAT 16 Entradas PNP 2-terminales	343313	B	1
GX-ID1622	400,00 €	Módulo EtherCAT 16 Entradas PNP 3-terminales	343320	B	1
GX-MD1611	360,00 €	Módulo EtherCAT 8/8 E/S NPN 2-terminales	343314	B	1
GX-MD1612	360,00 €	Módulo EtherCAT 8/8 E/S NPN 3-terminales	343321	B	1
GX-MD1621	400,00 €	Módulo EtherCAT 8/8 E/S PNP 2-terminales	343315	B	1
GX-MD1622	400,00 €	Módulo EtherCAT 8/8 E/S PNP 3-terminales	343322	B	1
GX-OC1601	525,00 €	Módulo EtherCAT 16 Salidas Relé	343318	B	1
GX-OD1611	360,00 €	Módulo EtherCAT 16 Salidas NPN 2-terminales	343316	B	1
GX-OD1612	400,00 €	Módulo EtherCAT 16 Salidas NPN 3-terminales	343323	B	1
GX-OD1621	360,00 €	Módulo EtherCAT 16 Salidas PNP 2-terminales	343317	B	1
GX-OD1622	400,00 €	Módulo EtherCAT 16 Salidas PNP 3-terminales	343324	B	1
XWT-ID08 CHN	205,00 €	Módulo Expansión 8 Entradas NPN	226539	B	1
XWT-ID08-1 CHN	205,00 €	Módulo Expansión 8 Entradas PNP	226540	B	1
XWT-ID16 CHN	270,00 €	Módulo Expansión 16 Entradas NPN	226541	B	1
XWT-ID16-1 CHN	270,00 €	Módulo Expansión 16 Entradas PNP	226542	B	1

Grupo Familia	E/S Remotas Accesorios E/S Remotas
---------------	---------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
DCA1-5CN01F1	42,00 €	Cable IP67 1m Conector Hembra y Punteras	103344	B	1
DCA1-5CN01H1	42,00 €	Cable IP67 1m Conector Macho y Punteras	133683	B	1
DCA1-5CN01W1	83,00 €	Cable IP67 1m Conector en ambos extremos	133594	B	1
DCA1-5CN02F1	62,00 €	Cable IP67 2m Conector Hembra y Punteras	133592	B	1
DCA1-5CN02H1	62,00 €	Cable IP67 2m Conector Macho y Punteras	133588	B	1
DCA1-5CN02W1	105,00 €	Cable IP67 2m Conector en ambos extremos	133595	B	1
DCA1-5CN03F1	83,00 €	Cable IP67 3m Conector Hembra y Punteras	133593	B	1
DCA1-5CN03H1	83,00 €	Cable IP67 3m Conector Macho y Punteras	133589	B	1
DCA1-5CN03W1	105,00 €	Cable IP67 3m Conector en ambos extremos	105602	B	1
DCA1-5CN05F1	115,00 €	Cable IP67 5m Conector Hembra y Punteras	153117	B	1
DCA1-5CN05H1	115,00 €	Cable IP67 5m Conector Macho y Punteras	133590	B	1
DCA1-5CN05W1	155,00 €	Cable IP67 5m Conector en ambos extremos	133596	B	1
DCA1-5CN05W5	105,00 €	Cable IP67 5m Conector en ambos extremos	164709	B	1
DCA1-5CN10F1	205,00 €	Cable IP67 10m Conector Hembra y Punteras	133597	B	1
DCA1-5CN10H1	205,00 €	Cable IP67 10m Conector Macho y Punteras	143327	B	1
DCA1-5CN10W1	235,00 €	Cable IP67 10m Conector en ambos extremos	133598	B	1
DCA1-5CN10W5	175,00 €	Cable IP67 10m Conector en ambos extremos	164710	B	1
DCA1-5CNC5F1	42,00 €	Cable IP67 0.5m Conector Hembra y Punteras	133591	B	1
DCA1-5CNC5H1	42,00 €	Cable IP67 0.5m Conector Macho y Punteras	143326	B	1
DCA1-5CNC5W1	72,00 €	Cable IP67 0.5m Conector en ambos extremos	146629	B	1
DCA2-5CN05W1	105,00 €	Cable Grueso IP67 5m Conector en ambos extremos	164716	B	1

DCA2-5CN10W1	175,00 €	Cable Grueso IP67 10m Conector en ambos extremos	164717	B	1
DCA4-4F10	280,00 €	Cable Componet Plano 4 Hilos IP20 (100m.)	226110	B	1
DCA5-4F10	505,00 €	Cable Componet Plano 4 Hilos IP54 (100m.)	226111	B	1
DCN1-1	72,00 €	Derivador 1 línea	152044	B	1
DCN1-1C	83,00 €	Derivador 1 línea con conector	133602	B	1
DCN1-1NC	62,00 €	Derivador 1 Línea Screwless Conexión Frontal	164731	B	1
DCN1-1P	165,00 €	Derivador 1 línea para fuente de alimentación	133604	B	1
DCN1-2R	175,00 €	Derivador 1 línea con Conectores y Resistencia Fin	164729	B	1
DCN1-3	105,00 €	Derivador 3 líneas	142238	B	1
DCN1-3C	125,00 €	Derivador 3 Líneas (con conectores)	133603	B	1
DCN1-3NC	95,00 €	Derivador 3 Líneas Screwless Conexión Frontal	226006	B	1
DCN2-1	42,00 €	Derivador 1 Macho 2 Hembras IP67	133605	B	1
DCN3-12	42,00 €	Conector IP67 T-Branch M12	164734	B	1
DCN4-BR4	11,00 €	Conector Componet de Línea IP20	226113	B	1
DCN4-MD4	11,00 €	Conector Componet en Y IP20	226115	B	1
DCN4-TB4	21,00 €	Conector Componet Terminales a Tornillo IP20	226114	B	1
DCN4-TM4	11,00 €	Terminación Componet IP20	226116	B	1
DCN4-TR4	11,00 €	Conector Componet T-Branch Línea Troncal IP20	226112	B	1
DCN5-TM4	23,00 €	Terminación Componet IP54	226118	B	1
DRS1-T	21,00 €	Fin de línea	133617	B	1
DRS2-1	32,00 €	Conector Resistencia Fin Línea IP67 Macho	133611	B	1
DRS2-2	32,00 €	Conector Resistencia Fin Línea IP67 Hembra	149766	B	1
DRS3-1	32,00 €	Conector Resistencia Fin Línea IP67 Macho Cable Gr	164735	B	1
DWT-A01	495,00 €	Herramienta Conectores IP20 Componet	226120	B	1
GRT1-BT1-5	52,00 €	Set 5 Terminales Screwless SmartSlice para Pre-Cableado	231594	B	1
GX-JC03	190,00 €	Derivador de línea EtherCAT 3 puertos	355830	B	1
GX-JC06	340,00 €	Derivador de línea EtherCAT 6 puertos	355831	B	1
PROFIBUS Connector 839 550 000	62,00 €	Conector Profibus ERbic	231298	B	1
PROFIBUS Term. Conn. 846086	62,00 €	Conector Profibus ERbic con Resistencia de Fin Fija	231299	B	1
SCA1-4F10	290,00 €	Cable plano Compobus/S (100 m)	111794	B	1
SCN1-TH4	11,00 €	Conector 1 derivación Cable plano Compobus/S	111795	B	1
SCN1-TH4E	11,00 €	Conector alargador Cable plano Compobus/S	143146	B	1
SCN1-TH4T	11,00 €	Conector fin de línea Cable plano Compobus/S	111796	B	1
SRS2-1	32,00 €	Macho recto 4 hilos Resistencia terminación Com.	152645	B	1
XS4F-D421-102-A	52,00 €	Cable IP67 2m de Alimentación Conector 7/8" Hembra y Punteras	107546	B	1
XS4F-D421-105-A	72,00 €	Cable IP67 5m de Alimentación Conector 7/8" Hembra y Punteras	142514	B	1
XS4H-D421-102-A	52,00 €	Cable IP67 2m de Alimentación Conector 7/8" Macho y Punteras	107549	B	1
XS4H-D421-105-A	72,00 €	Cable IP67 5m de Alimentación Conector 7/8" Macho y Punteras	103642	B	1
XS4M-D521-1	32,00 €	Conector Macho Montaje Panel Terminales DIP	167693	B	1
XS4R-D424-5	52,00 €	Conector Bifurcación IP67 7/8" 1 macho 2 Hembras de alimentación	107551	B	1
XS4W-D421-102-A	72,00 €	Cable IP67 2m de Alimentación Conector 7/8" en ambos extremos	107553	B	1
XS4W-D421-105-A	95,00 €	Cable IP67 5m de Alimentación Conector 7/8" en ambos extremos	107554	B	1
XW4B-05C1-H1-D	21,00 €	Conector DeviceNet Tornillo	107476	B	1
XW4B-05C4-T-D	32,00 €	Conector DeviceNet Screwless	150732	B	1
XW4B-05C4-TF-D	32,00 €	Conector DeviceNet multi-branching Tornillo	167725	B	1
XW4G-05C4-TF-D	32,00 €	Conector DeviceNet multi-branching Screwless	231438	B	1

Grupo Familia	Control Temperatura Panel EJ1
----------------------	--------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
EJ1C-CBLA050	42,00 €	Cable Conexión G3ZA 5m	225929	A	1
EJ1C-EDUA-NFLK	135,00 €	EJ1 Cabecera Alim, Coms, Alarma	225933	A	1
EJ1C-EDUC-NFLK	110,00 €	EJ1 Cabecera Alim, Coms, Alarma, Conector Extraibl	243921	A	1
EJ1G-HFUA-NFLK	1.100,00 €	EJ1 Gradiente Mod. Coms sin Programación 232 Tornillo	232143	A	1

EJ1G-HFUB-NFLK	1.100,00 €	EJ1 Gradiente Mod. Coms sin Programación 232 ConexRap	232144	A	1
EJ1G-TC2A-QNH	620,00 €	EJ1 Mod. 2 Lazos Gradiente Sal Tensión HB Evento Tornillo	232141	A	1
EJ1G-TC4A-QQ	775,00 €	EJ1 Mod. 4 Lazos Gradiente Sal Tensión Tornillo	232139	A	1
EJ1G-TC4B-QQ	775,00 €	EJ1 Mod. 4 Lazos Gradiente Sal Tensión ConexRap	232140	A	1
EJ1N-HFUA-NFLK	520,00 €	EJ1 Mod. Coms sin Programación 232 Tornillo	225936	A	1
EJ1N-HFUB-DRT	580,00 €	EJ1 Mod. Coms Esclavo DeviceNet	243922	A	1
EJ1N-TC2A-CNB	570,00 €	EJ1 Mod. 2 Lazos Sal Corriente HB Eventos Tornillo	232402	A	1
EJ1N-TC2A-QNHB	490,00 €	EJ1 Mod. 2 Lazos Sal Tensión HB Eventos Tornillo	225935	A	1
EJ1N-TC2B-QNHB	490,00 €	EJ1 Mod. 2 Lazos Sal Tensión HB Eventos Screwless	225931	A	1
EJ1N-TC4A-QQ	570,00 €	EJ1 Mod. 4 Lazos Sal Tensión Tornillo	225934	A	1
EJ1N-TC4B-QQ	570,00 €	EJ1 Mod. 4 Lazos Sal Tensión Screwless	225930	A	1

Grupo Familia	Machine Controllers NJ5
---------------	-------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
NJ501-1300	4.800,00 €	NJ501 Machine Controller 16 Ejes	355309	B	1
NJ501-1400	6.000,00 €	NJ501 Machine Controller 32 Ejes	355310	B	1
NJ501-1500	7.500,00 €	NJ501 Machine Controller 64 Ejes	355311	B	1
NJ-PA3001	320,00 €	Sysmac Fuente de Alimentación 100-240 V	355312	B	1
NJ-PD3001	320,00 €	Sysmac Fuente de Alimentación 24 VDC	355313	B	1

Grupo Familia	Relés Industriales LY
---------------	-----------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
LY2 220/240AC	12,20 €	DPDT 10A Enchuf./soldar	154980	E	10
LY2 24DC	12,20 €	DPDT 10A Enchuf./soldar	116742	E	10
LY2 48DC	11,50 €	DPDT 10A enchuf/soldar	103958	E	10
LY2I4N 110/120AC	14,00 €	DPDT 10A Enchuf./soldar Indic. Pulsador-prueba	116681	E	10
LY2I4N 220/240AC	14,00 €	DPDT 10A Enchuf./soldar Indic. Pulsador-prueba	116682	E	10
LY2I4N 24AC	14,00 €	DPDT 10A Enchuf./soldar Indic. Pulsador-prueba	103143	E	10
LY2I4N 24DC	14,00 €	DPDT 10A Enchuf./soldar Indic. Pulsador-prueba	157562	E	10
LY3 24DC	16,90 €	3PDT 10A Enchuf./soldar	116585	E	10
LY4 230AC	19,20 €	4PDT 10A Enchuf./soldar	116367	E	10
LY4 24AC	19,20 €	4PDT 10A Enchuf./soldar	116441	E	10
LY4 24DC	19,20 €	4PDT 10A Enchuf./soldar	116449	E	10
LY4I4N 230AC	19,80 €	4PDT 10A Enchuf./soldar Indic. Pulsador-prueba	103147	E	10
LY4I4N 24DC	19,80 €	4PDT 10A Enchuf./soldar Indic. Pulsador-prueba	116399	E	10

Grupo Familia	Relés Industriales MK-I-S
---------------	---------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
MKS2PI AC24	8,50 €	DPDT 10A Indic. mecánico Pulsador-prueba	239343	E	1
MKS2PI DC24	8,50 €	DPDT 10A Indic. mecánico Pulsador-prueba	239354	E	1
MKS3PI-5 AC230	9,40 €	3PDT 10A Indic. mecánico Pulsador-prueba	239418	E	1
MKS3PI-5 AC24	9,40 €	3PDT 10A Indic. mecánico Pulsador-prueba	239411	E	1
MKS3PI-5 DC24	9,40 €	3PDT 10A Indic. mecánico Pulsador-prueba	239422	E	1
MKS3PIN-5 AC110	11,10 €	3PDT 10A Indic. mecánico LED Pulsador-prueba	240444	E	1
MKS3PIN-5 AC230	11,10 €	3PDT 10A Indic. mecánico LED Pulsador-prueba	240448	E	1
MKS3PIN-5 DC24	11,10 €	3PDT 10A Indic. mecánico LED Pulsador-prueba	240452	E	1

Grupo Familia	Relés Industriales G7 Relés Potencia
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G7L-2A-BUB AC200/240 BY OMI	22,30 €	DPST-NA 25A Tornillo abrazadera superior	230951	A	20
G7L-2A-T 200/240AC	13,50 €	DPST-NA 25A Faston abrazadera E	145428	A	20
P7TF-05	8,60 €	Para G7T y G3TA	113505	A	10

Grupo Familia	Relés Industriales G2R-S
----------------------	-------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G2R-1-S 24DC(S)	3,85 €	SPDT 10A Enchuf.	146726	E	100
G2R-1-SN 110AC(S)	7,30 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic.	125342	E	100
G2R-1-SN 12DC(S)	4,95 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic.	125339	E	100
G2R-1-SN 230AC(S)	9,80 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic.	125344	E	100
G2R-1-SN 24AC(S)	5,90 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic.	155293	E	100
G2R-1-SN 24DC(S)	4,95 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic.	125340	E	100
G2R-1-SND 24DC(S)	6,20 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic. Diodo	125351	E	100
G2R-1-SNDI 24DC(S)	6,40 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic Diodo Pulsador-prueba	125358	E	100
G2R-1-SNI 110AC(S)	7,50 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	142328	E	100
G2R-1-SNI 12DC(S)	5,20 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	152249	E	100
G2R-1-SNI 230AC(S)	10,00 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	152248	E	100
G2R-1-SNI 24AC(S)	6,10 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	156685	E	100
G2R-1-SNI 24DC(S)	5,20 €	SPDT 10A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	154479	E	100
G2R-2-S 230AC(S)	13,00 €	SPDT 10A Enchufable, LED, Pulsador	162371	E	100
G2R-2-S 24DC(S)	6,30 €	DPDT 5A Enchuf.	125362	E	100
G2R-2-SN 110AC(S)	7,70 €	DPDT 5A Enchuf.LED Indic.	125372	E	100
G2R-2-SN 12DC(S)	6,80 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic.	125369	E	100
G2R-2-SN 230AC(S)	10,50 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic.	125373	E	100
G2R-2-SN 24AC(S)	7,40 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic.	125371	E	100
G2R-2-SN 24DC(S)	6,80 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic.	143419	E	100
G2R-2-SND 24DC(S)	8,80 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic. Diodo	105724	E	100
G2R-2-SNDI 24DC(S)	9,50 €	DPDT 5A Enchuf LED Indic. Diodo Pulsador-prueba	125291	E	100
G2R-2-SNI 12DC(S)	7,20 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	125379	E	100
G2R-2-SNI 230AC(S)	10,80 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	125383	E	100
G2R-2-SNI 24AC(S)	7,70 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	125382	E	100
G2R-2-SNI 24DC(S)	7,20 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	125380	E	100
G2R-2-SNI AC110(S)	7,90 €	DPDT 5A Enchuf. LED Indic. Pulsador-prueba	154482	E	100

Grupo Familia	Relés Industriales MY-S
----------------------	------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
MY2 220/240AC (S)	6,60 €	DPDT 10A Enchuf./soldar	114081	E	10
MY2 24DC (S)	5,80 €	DPDT 10A Enchuf./soldar	114083	E	10
MY2IN 110/120AC (S)	6,10 €	DPDT 10A Enchuf./soldar LED Indic.Puls. prueba	114101	E	10
MY2IN 220/240AC (S)	7,00 €	DPDT 10A Enchuf./soldar LED Indic.Puls. prueba	156658	E	10
MY2IN 24AC (S)	6,10 €	DPDT 10A Enchuf./soldar LED Indic.Puls. prueba	114099	E	10
MY2IN 24DC (S)	6,10 €	DPDT 10A Enchuf./soldar LED Indic.Puls. prueba	153320	E	10
MY2IN 6DC(S)	6,10 €	DPDT 10A Enchuf./soldar Indic. Pulsador-prueba	114102	E	10
MY2IN-D2 24DC(S)	8,30 €	DPDT 10A Enchuf./soldar LED Indic.Diodo Puls. prueba	143510	E	10
MY4 24DC (S)	7,00 €	4PDT 5A Enchuf./soldar	157842	E	10

MY4IN 110/120AC (S)	7,20 €	4PDT 5A Enchuf./soldar LED Indic. Pulsador prueba	114050	E	10
MY4IN 12DC(S)	7,30 €	4PDT 5A indicador pulsador prueba enchuf/soldar	114053	E	10
MY4IN 220/240AC (S)	8,30 €	4PDT 5A Enchuf./soldar LED Indic. Pulsador prueba	114051	E	10
MY4IN 24AC (S)	7,30 €	4PDT 5A Enchuf./soldar LED Indic. Pulsador prueba	114048	E	10
MY4IN 24DC (S)	7,30 €	4PDT 5A Enchuf./soldar LED Indic. Pulsador prueba	152216	E	10
MY4IN1-D2 24DC(S)	9,60 €	4PDT 5A diodo b. inversa indicador prueba ench	113975	E	10
MY4IN-D2 24DC(S)	9,60 €	4PDT 5A Enchuf./soldar LED Indic.Diodo Puls. prueba	146835	E	10

Grupo Familia	Relés Industriales G2RV
----------------------	--------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G2RV-1-S DC11	4,73 €	SPDT 6A Relé Borna Para Base 12Vca/cc	225266	E	20
G2RV-1-S DC21	4,73 €	SPDT 6A Relé Borna Para Base 24Vca/cc	225267	E	20
G2RV-1-S DC48	5,10 €	SPDT 6A Relé Borna Para Base 48/110/230Vca/cc	225268	E	20
G2RV-SL500 AC/DC24	12,80 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Push-in 24Vca/cc	225271	E	20
G2RV-SL500 AC110	14,00 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Push-in 110Vca	225264	E	20
G2RV-SL500 AC230	14,00 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Push-in 230Vca	225265	E	20
G2RV-SL500 DC12	11,80 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Push-in 12Vcc	225262	E	20
G2RV-SL500 DC24	11,80 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Push-in 24Vcc	225263	E	20
G2RV-SL700 AC/DC24	12,20 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Tornillos 24Vca/cc	225270	E	20
G2RV-SL700 AC/DC48	12,20 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Tornillos 48Vca/cc	225259	E	20
G2RV-SL700 AC110	13,20 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Tornillos 110Vca	225260	E	20
G2RV-SL700 AC230	13,20 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Tornillos 230Vca	225261	E	20
G2RV-SL700 DC12	11,00 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Tornillos 12Vcc	225257	E	20
G2RV-SL700 DC24	11,00 €	SPDT 6A Relé Borna+Base Tornillos 24Vcc	225258	E	20

Grupo Familia	Relés Industriales Otros Relés Industriales
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G7T-1112S DC24	9,90 €	SPST-NA	121520	A	10
MK2KP 230AC	42,50 €	DPDT 5A Enclavamiento Enchuf.	142041	A	10
MK2KP 24DC	41,30 €	DPDT 5A Enclavamiento Enchuf.	114759	A	10
MY2F-US-SV 220AC	12,10 €	DPDT 5A enchufables/soldar montaje superior	149942	A	10
MY4-02 24DC	6,90 €	4PDT53A Term. PCB	148156	A	10
MY4H 110/120AC	42,50 €	4PDT 3A Sellado	156655	A	10
MY4H 24DC	42,50 €	4DPDT 5A	154575	A	10

Grupo Familia	Relés Industriales Accesorios Relés Industriales
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
Y92B-N100	34,90 €	Disipador de calor de SSR 40A 1,37°C/W	107399	A	1
Y92B-N50	20,90 €	Disipador de calor de SSR 10A 2,8°C/W	105361	A	1

Grupo Familia	Aparellaje de Baja Tensión J7MN Protector de Motor
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
J7MN-3P-1	37,60 €	0,63 - 1 A / 0,25KW Basculante	234279	E	1
J7MN-3P-10	51,00 €	6 - 10 A / 4KW Basculante	234285	E	1
J7MN-3P-13	51,00 €	9 - 13 A / 5,5KW Basculante	234286	E	1
J7MN-3P-17	51,00 €	11 - 17 A / 7,5KW Basculante	234287	E	1

J7MN-3P-1E6	42,50 €	1 - 1,6 A / 0,55KW Basculante	234280	E	1
J7MN-3P-22	58,00 €	14 - 22 A / 7,5KW Basculante	234288	E	1
J7MN-3P-26	58,00 €	18 - 26 A / 11KW Basculante	234289	E	1
J7MN-3P-2E5	42,50 €	1,6 - 2,5 A / 0,75KW Basculante	234281	E	1
J7MN-3P-32	58,00 €	22 - 32 A / 15KW Basculante	234290	E	1
J7MN-3P-4	42,50 €	2,5 - 4 A / 1,5KW Basculante	234282	E	1
J7MN-3P-6	42,50 €	4 - 6 A / 2,2KW Basculante	234283	E	1
J7MN-3P-8	51,00 €	5 - 8 A / 3KW Basculante	234284	E	1
J7MN-3P-E25	37,60 €	0,16 - 0,25 A / 0,06KW Basculante	234276	E	1
J7MN-3P-E4	37,60 €	0,25 - 0,4 A / 0,09KW Basculante	234277	E	1
J7MN-3P-E63	37,60 €	0,4 - 0,63 A / 0,18KW Basculante	234278	E	1
J7MN-3R-10	55,00 €	6 - 10 A / 4KW Giratorio	234301	E	1
J7MN-3R-13	55,00 €	9 - 13 A / 5,5KW Giratorio	234302	E	1
J7MN-3R-17	55,00 €	11 - 17 A / 7,5KW Giratorio	234303	E	1
J7MN-3R-1E6	52,00 €	1 - 1,6 A / 0,55KW Giratorio	234296	E	1
J7MN-3R-22	58,00 €	14 - 20 A / 7,5KW Giratorio	234304	E	1
J7MN-3R-26	64,00 €	18 - 26 A / 11KW Giratorio	234305	E	1
J7MN-3R-2E5	52,00 €	1,6 - 2,5 A / 0,75KW Giratorio	234297	E	1
J7MN-3R-32	64,00 €	22 - 32 A / 15KW Giratorio	234306	E	1
J7MN-3R-4	52,00 €	2,5 - 4 A / 1,5KW Giratorio	234298	E	1
J7MN-3R-6	52,00 €	4 - 6 A / 2,2KW Giratorio	234299	E	1
J7MN-3R-8	52,00 €	5 - 8 A / 3KW Giratorio	234300	E	1
J7MN-3R-E63	46,60 €	0,4 - 0,63 A / 0,18KW Giratorio	234294	E	1
J7MN-6R-26	131,00 €	18 - 26 A / 12,5KW Giratorio	234307	E	1
J7MN-6R-32	144,00 €	22 - 32 A / 15KW Giratorio	234308	E	1
J7MN-6R-40	156,00 €	28 - 40 A / 18,5KW Giratorio	234309	E	1
J7MN-6R-50	174,00 €	34 - 50 A / 22KW Giratorio	234310	E	1
J7MN-6R-63	165,00 €	45 - 63 A / 30KW Giratorio	234311	E	1
J7MN-9R-100	263,00 €	80 - 100 A Giratorio	234315	E	1
J7MN-9R-63	199,00 €	45 - 63 A / 30KW Giratorio	234312	E	1
J7MN-9R-75	215,00 €	55 - 75 A / 37KW Giratorio	234313	E	1
J7MN-9R-90	239,00 €	70 - 90 A / 45KW Giratorio	234314	E	1

Grupo Familia	Aparellaje de Baja Tensión J7KN Contactores
---------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
J7KN-10-01 230	21,00 €	4KW / 10A / AC3 1NC	118930	E	1
J7KN-10-01 24	21,00 €	4KW / 10A / AC3 1NC	158037	E	1
J7KN-10-01 24D	30,40 €	4KW / 10A / AC3 1NC	142629	E	1
J7KN-10-10 110	21,00 €	4KW / 10A / AC3 1NA	118923	E	1
J7KN-10-10 230	21,00 €	4KW / 10A / AC3 1NA	153499	E	1
J7KN-10-10 24	21,00 €	4KW / 10A / AC3 1NA	118921	E	1
J7KN-10-10 24D	30,40 €	4KW / 10A / AC3 1NA	103731	E	1
J7KN-110-22 230	243,00 €	55KW / 110A 2NA+2NC	153500	E	1
J7KN-115 230	250,00 €	55KW / 115A Bobina ca/cc	245090	E	1
J7KN-115 24	250,00 €	55KW / 110A Bobina ca/cc	245087	E	1
J7KN-14-01 110 VKN3	37,40 €	5,5KW / 14A / AC3 1NC Enlace	236780	E	1
J7KN-14-01 230	24,20 €	5,5KW / 14A / AC3 1NC	118950	E	1
J7KN-14-01 230 VKN3	37,40 €	5,5KW / 14A / AC3 1NC Enlace	236784	E	1
J7KN-14-01 24	24,20 €	5,5KW / 14A / AC3 1NC	151256	E	1
J7KN-14-10 110 VKN3	37,40 €	5,5KW / 14A / AC3 1NA Enlace	236792	E	1
J7KN-14-10 230	24,20 €	5,5KW / 14A / AC3 1NA	118945	E	1
J7KN-14-10 24	24,20 €	5,5KW / 14A / AC3 1NA	118941	E	1
J7KN-14-10 24D	33,80 €	5,5KW / 14A / AC3 1NA	149194	E	1

J7KN-151 230	336,00 €	75KW / 150A	183524	E	1
J7KN-18-01 230	32,60 €	7,5KW / 18A / AC3 1NC	118869	E	1
J7KN-18-01 24	32,60 €	7,5KW / 18A / AC3 1NC	152416	E	1
J7KN-18-01 24D	42,00 €	7,5 KW / 18A/AC3 1NC	118874	E	1
J7KN-18-10 110	32,60 €	7,5KW / 18A / AC3 1NA	145973	E	1
J7KN-18-10 110 VKN3	42,60 €	7,5KW / 18A / AC3 1NA Enlace	236816	E	1
J7KN-18-10 230	32,60 €	7,5KW / 18A / AC3 1NA	118866	E	1
J7KN-18-10 24	32,60 €	7,5KW / 18A / AC3 1NA	118862	E	1
J7KN-18-10 24D	42,00 €	7,5KW / 18A / AC3 1NA	118871	E	1
J7KN-18-10 48	32,60 €	7,5KW / 18A / AC3 1NA	118863	E	1
J7KN-210 110	582,00 €	110KW / 210A / AC3	245095	E	1
J7KN-22-01 230	41,10 €	11KW / 22A / AC3 1NC	118886	E	1
J7KN-22-01 24D	56,00 €	11KW / 22A / AC3 1NC	150145	E	1
J7KN-22-10 110 VKN3	61,00 €	11KW / 22A / AC3 1NA Enlace	236840	E	1
J7KN-22-10 230	41,10 €	11KW / 22A / AC3 1NA	118880	E	1
J7KN-22-10 24	41,10 €	11KW / 22A / AC3 1NA	118876	E	1
J7KN-22-10 24D	56,00 €	11KW / 22A / AC3 1NA	118889	E	1
J7KN-24 110	45,90 €	11KW / 24A / AC3	148112	E	1
J7KN-24 230	45,90 €	11KW / 24A / AC3	148113	E	1
J7KN-24 24	45,90 €	11KW / 24A / AC3	152417	E	1
J7KN-24 24D	60,00 €	11KW / 24A / AC3	151258	E	1
J7KN-32 110	61,00 €	15KW / 32A / AC3	104537	E	1
J7KN-32 230	61,00 €	15KW / 32A / AC3	158039	E	1
J7KN-32 24	61,00 €	15KW / 32A / AC3	118897	E	1
J7KN-32 24D	77,00 €	15KW / 32A / AC3	118903	E	1
J7KN-40 110	75,00 €	18,5KW / 40A / AC3	118812	E	1
J7KN-40 230	75,00 €	18,5KW / 40A / AC3	118814	E	1
J7KN-40 24	75,00 €	18,5KW / 40A / AC3	118810	E	1
J7KN-40 24D	91,00 €	18,5KW / 40A / AC3	118816	E	1
J7KN-50 110	93,00 €	22KW / 50A / AC3	148114	E	1
J7KN-50 230	93,00 €	22KW / 50A / AC3	118823	E	1
J7KN-62 230	131,00 €	30KW / 58A / AC3	150146	E	1
J7KN-62 24	131,00 €	30KW / 58A / AC3	118828	E	1
J7KN-74 110	154,00 €	37KW / 74A / AC3	118840	E	1
J7KN-74 230	154,00 €	37KW / 74A / AC3	118841	E	1
J7KN-74 24	154,00 €	37KW / 74A / AC3	118838	E	1
J7KN-85-22 230	199,00 €	45KW / 85A 2NA+2NC	118850	E	1
J7KN-85-22 24	199,00 €	45KW / 85A 2NA+2NC	150147	E	1
J7KNA-09-01 230	18,50 €	4KW / 9A / AC3 1NC	145970	E	1
J7KNA-09-01 24	18,50 €	4KW / 9A / AC3 1NC	119139	E	1
J7KNA-09-01 24D	23,30 €	4KW / 9A / AC3 1NC	119056	E	1
J7KNA-09-01R 24	46,30 €	Inversor 4KW / 9A / AC3 1NC	245053	E	1
J7KNA-09-01R 24D	56,00 €	Inversor 4KW / 9A / AC3 1NC	245055	E	1
J7KNA-09-01W-24VS	64,00 €	MINICONTACTOR	119042	E	1
J7KNA-09-10 230	18,50 €	4KW / 9A / AC3 1NA	119134	E	1
J7KNA-09-10 24	18,50 €	4KW / 9A / AC3 1NA	119132	E	1
J7KNA-09-10 24D	23,30 €	4KW / 9A / AC3 1NA	119051	E	1
J7KNA-09-10 24VS	27,80 €	4KW / 9A / AC3 1NA	119054	E	1
J7KNA-09-4 230	18,50 €	4KW / 9A / AC3 4 polos	158035	E	1
J7KNA-09-4 24D	24,20 €	4KW / 9A / AC3 4 polos	119064	E	1
J7KNA-12-01 230	22,40 €	5,5KW / 12A / AC3 1NC	119076	E	1
J7KNA-12-01 24	22,40 €	5,5KW / 12A / AC3 1NC	153496	E	1
J7KNA-12-01 24D	27,90 €	5,5KW / 12A / AC3 1NC	151253	E	1
J7KNA-12-10 230	22,40 €	5,5KW / 12A / AC3 1NA	119068	E	1
J7KNA-12-10 24	22,40 €	5,5KW / 12A / AC3 1NA	119065	E	1

J7KNA-12-10 24D	27,90 €	5,5KW / 12A / AC3 1NA	119080	E	1
J7KNA-AR-22 24D	23,30 €	Mini 10A / AC1 2NA+2NC	119016	E	1
J7KNA-AR-31 230	18,50 €	Mini 10A / AC1 3NA+1NC	150144	E	1
J7KNA-AR-31 24D	23,30 €	Mini 10A / AC1 3NA+1NC	119023	E	1
J7KNA-AR-40 230	18,50 €	Mini 10A / AC1 4NA	158036	E	1
J7KNA-AR-40 24D	23,30 €	Mini 10A / AC1 4NA	119029	E	1
J7KNG-10-01 24D	41,40 €	4KW / 10A / AC3 1NC CC Bajo consumo	183546	E	1
J7KNG-10-10 24D	41,40 €	4KW / 10A / AC3 1NA CC Bajo consumo	183550	E	1
J7KNG-14-10 24D	44,30 €	5,5KW / 14A / AC3 1NA CC Bajo consumo	183558	E	1
J7KNG-18-01 24D	55,00 €	7,5KW / 18A / AC3 1NC CC Bajo consumo	183562	E	1
J7KNG-18-10 24D	55,00 €	7,5KW / 18A / AC3 1NA CC Bajo consumo	183566	E	1
J7KNG-22-01 24D	67,00 €	11KW / 22A / AC3 1NC CC Bajo consumo	183570	E	1
J7KNG-22-10 24D	67,00 €	11KW / 22A / AC3 1NA CC Bajo consumo	183574	E	1
J7KNG-24 24D	68,00 €	11KW / 24A / AC3 CC Bajo consumo	197786	E	1
J7KNG-32 24D	83,00 €	15KW / 32A / AC3 CC Bajo consumo	197792	E	1
J7KNG-40 24D	97,00 €	18,5KW / 40A / AC3 CC Bajo consumo	197798	E	1

Grupo Familia	Aparellaje de Baja Tensión J7TK Térmicos
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
J7TKN-A-11	33,70 €	8A - 11A (J7KNA .. J7KN-22)	197815	A	1
J7TKN-A-14	33,70 €	10A - 14A (J7KNA .. J7KN-22)	197816	A	1
J7TKN-A-1E8	29,50 €	1,2 - 1,8 A (J7KNA .. J7KN-22)	197810	A	1
J7TKN-A-2E7	29,50 €	1,8A - 2,7A (J7KNA .. J7KN-22)	197811	A	1
J7TKN-A-4	29,50 €	2,7A - 4A (J7KNA .. J7KN-22)	197812	A	1
J7TKN-A-6	29,50 €	4A - 6A (J7KNA .. J7KN-22)	197813	A	1
J7TKN-A-9	29,50 €	6A - 9A (J7KNA .. J7KN-22)	197814	A	1
J7TKN-B-11	34,90 €	8A - 11A (J7KN-10..40)	148116	A	1
J7TKN-B-14	34,90 €	10A - 14A (J7KN-10..40)	118708	A	1
J7TKN-B-18	34,90 €	13A - 18A (J7KN-10..40)	118709	A	1
J7TKN-B-1E2	30,70 €	0,8A - 1,2A (J7KN-10..40)	154763	A	1
J7TKN-B-1E8	30,70 €	1,2A - 1,8A (J7KN-10..40)	118706	A	1
J7TKN-B-24	34,90 €	17A - 24A (J7KN-10..40)	118710	A	1
J7TKN-B-2E7	30,70 €	1,8A - 2,7A (J7KN-10..40)	148115	A	1
J7TKN-B-32	54,00 €	23A - 32A (J7KN-10..40)	118711	A	1
J7TKN-B-4	30,70 €	2,4A - 4A (J7KN-10..40)	118707	A	1
J7TKN-B-6	30,70 €	4A - 6A (J7KN-10..40)	149068	A	1
J7TKN-B-9	30,70 €	6A - 9A (J7KN-10..40)	142631	A	1
J7TKN-B-E4	30,70 €	0,27A - 0,4A (J7KN-10..40)	118704	A	1
J7TKN-B-E6	30,70 €	0,4A - 0,6A (J7KN-10..40)	154762	A	1
J7TKN-B-E9	30,70 €	0,6A - 0,9A (J7KN-10..40)	118705	A	1

Grupo Familia	Aparellaje de Baja Tensión Otros Aparellaje B. Tensión
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
J73KN-A-11	4,89 €	Auxiliar frontal (J7KNA-AR) 1NA+1NC	119338	A	1
J73KN-A-22	8,70 €	Auxiliar frontal (J7KNA-AR) 2NA+2NC	119340	A	1
J73KN-A-40	8,70 €	Auxiliar frontal (J7KNA-AR) 4NA	119341	A	1
J73KN-AM-11	4,89 €	Auxiliar frontal (J7KNA-09..12) 1NA+1NC	119342	A	1
J73KN-AM-22	8,70 €	Auxiliar frontal (J7KNA-09..12) 2NA+2NC	119344	A	1
J73KN-B-01	2,39 €	Auxiliar frontal (J7KN-10..74) 1NC	119345	A	1
J73KN-B-10	2,39 €	Auxiliar frontal (J7KN-10..74) 1NA	119346	A	1

J73KN-C-11S	7,80 €	Auxiliar lateral (J7KN-24..74) 1NA+1NC	119347	A	1
J74KN-B-TP40DA	77,00 €	Temporizador neumático ON(0,1-40s)	119355	A	1
J74KN-B-TP40IA	77,00 €	Temporizador neumático	119357	A	1
J74KN-C-RC230	8,70 €	Supresor RC (J7KN-10..74)110-250AC/DC	146978	A	1
J74TK-SM	8,50 €	Base montaje para J7TKN-B Carril DIN	119375	A	1
J75-BTC-25-IC	4,86 €	Bloque de conexión con Barras Colectoras	169292	A	1
J75-CPM-2-54-6	4,37 €	Barras colectoras 54mm J7KN/J7MN (para 2 uds)	168312	A	1
J75-CPM-4-45-6	5,80 €	Barras colectoras 45mm J7KN/J7MN (para 4 uds)	169289	A	1
J75-CPM-4-54-6	6,30 €	Barras colectoras 54mm J7KN/J7MN (para 4 uds)	168314	A	1
J75-CPM-5-54-6	7,10 €	Barras colectoras 54mm J7KN/J7MN (para 5 uds)	168315	A	1
J75-WK-11	3,95 €	Barras conex. inversor J7KNA	100393	A	1
J75-WK-21	7,00 €	Barra conexión inversor J7KN10..22	169228	A	1
J77MN-11F	8,50 €	Auxiliar frontal para J7MN 1NA+1NC	234316	A	1
J77MN-11S	13,00 €	Auxiliar lateral para J7MN 1NA+1NC	234320	A	1
J77MN-PF-3R	19,60 €	Caja aislante IP65 J7MN-3R giratorio	234811	A	1
J77MN-VKA-3	6,00 €	Modulo de unión elec+mec J7MN+J7KNA	234344	A	1
J77MN-VKN-3	6,00 €	Modulo de unión elec+mec J7MN+J7KN	234345	A	1

Grupo Familia	Relés Circuito Impreso G2R
----------------------	-----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G2R-1 12DC	2,76 €	SPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	125590	E	100
G2R-1 230AC	7,20 €	SPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	142074	E	100
G2R-1 24AC	3,60 €	SPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	125524	E	100
G2R-1 24DC	2,76 €	SPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	125591	E	100
G2R-1-E 24DC	3,29 €	SPDT 16A Term. CI Alta capacidad Estanco	125597	E	100
G2R-2 12DC	3,50 €	DPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	125534	E	100
G2R-2 230AC	7,80 €	DPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	125471	E	100
G2R-2 24AC	4,35 €	DPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	154220	E	100
G2R-2 24DC	3,50 €	DPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	146583	E	100

Grupo Familia	Relés Circuito Impreso G6B
----------------------	-----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G6B-1174P-FD-US 24DC	8,80 €	SPST-NA 8A Alta capacidad Monoestable	123127	A	100
G6B-1174P-US 24DC	8,20 €	SPST-NA 5A Alta capacidad Monoestable	123125	A	100

Grupo Familia	Relés Circuito Impreso Otros Relés C.Impreso
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3SD-Z01P-PD-US 24DC	17,40 €	1,1A 3 a 26Vcc Ultra pequeño US	124663	A	100
G5V-1 12DC BY OMZ	2,12 €	SPDT 1A Sellado Ag+Au-clad	123447	A	100
G5V-1 24DC BY OMZ	2,33 €	SPDT 1A Sellado Ag+Au-clad	123448	A	100
G5V-1 5DC BY OMZ	2,33 €	SPDT 1A Sellado Ag+Au-clad	123445	A	100
G5V-2 12DC BY OMZ	2,97 €	DPDT 2A Estándar Sellado	123450	A	100
G5V-2 24DC BY OMZ	2,97 €	DPDT 2A Estándar Sellado	123451	A	100
G6D-1A-ASI DC24 BY OMB	4,56 €	SPST-NA 5A Sellado Aleación Ag	177137	A	100
G6D-1A-ASI DC5 BY OMB	4,35 €	SPST-NA 5A Sellado Aleación Ag	177476	A	100
G6RN-1 24DC	3,92 €	SPDT Sellado 8A AgNi+baño de oro	122410	A	100

Grupo Familia		Bases PF				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
PF083A-D	4,06 €	Base rectangular 8 pines Carril DIN terminales semicircunferencia	151394	E	50	
PF083A-E BY OMZ	4,06 €	Rectangular 8 pines Carril DIN	333396	E	50	
PF113A-D	4,99 €	Rectangular 11 pines Carril DIN terminales semicircunferencia	158181	E	50	
PF113A-E BY OMZ	4,99 €	Rectangular 11 pines Carril DIN	333397	E	50	
PF113A-N	4,99 €	Rectangular 11 pines Carril DIN doble terminal de bobina	113511	E	50	

Grupo Familia		Bases PTF				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
PTF08A-E	6,20 €	Base LY 8 pines Carril DIN	113377	E	50	
PTF11A	8,90 €	Base LY 11 pines Carril DIN	113375	E	50	
PTF14A-E	9,00 €	Base LY 14 pines Carril DIN	113378	E	50	

Grupo Familia		Bases PY				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
PY14-02	2,38 €	Base MY 14 pines Terminales PCB	149949	E	10	

Grupo Familia		Bases PYF				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
PYF 14-ESN	5,20 €	Base MY Carril DIN 12A 14 pines Terminales ascendentes	172040	E	100	
PYF 14-ESS	5,20 €	Base MY Carril DIN 12A 15 pines Terminales ascendentes	172041	E	100	
PYF08A-E	4,08 €	Base MY Carril DIN 7A 8 pines	168907	E	100	
PYF08A-N	4,08 €	Base MY Carril DIN 7A 9 pines	168910	E	100	
PYF08S	4,30 €	Base MY Carril DIN 7A 8 pines Conexión rápida	113312	E	100	
PYF14A-E	5,20 €	Base MY Carril DIN 5A 14 pines	168908	E	100	
PYF14A-N	5,20 €	Base MY Carril DIN 5A 15 pines	168911	E	100	
PYF14S	5,50 €	Base MY Carril DIN 5A 14 pines Conexión rápida	113313	E	100	

Grupo Familia		Bases P2CF				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
P2CF-08-E	9,70 €	Base carril DIN frontal rectangular 8 pines	113612	E	10	
P2CF-11-E+	10,30 €	Base carril DIN frontal rectangular 11 pines	113613	E	10	

Grupo Familia		Bases P3G				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
P3G-08	13,00 €	Base posterior cuadrada de tornillo 8 pines	142420	E	1	
P3GA-11	15,40 €	Base posterior cuadrada 11 pines	120939	E	1	

Grupo Familia	Bases P2RF
---------------	------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
P2RF-05-E	3,64 €	Base G2R-1-S 5 pines Carril DIN	113538	E	50
P2RF-05-S	3,95 €	Base G2R-1-S 5 pines Carril DIN Conexión rápida	113546	E	50
P2RF-08-E	5,30 €	Base G2R-2-S 8 pines Carril DIN	113539	E	50
P2RF-08-S	6,00 €	Base G2R-2-S 8 pines Carril DIN Conexión rápida	113547	E	50

Grupo Familia	Bases Otros Bases
---------------	-------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
P2R-05P	2,18 €	Base G2R-1-S 5 pines Terminales PCB	151502	A	50
P2R-08P	2,18 €	Base G2R-2-S 8 pines Terminales PCB	113545	A	50

Grupo Familia	Bases Accesorios Bases
---------------	------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
P2RV-4-100C	78,00 €	Cable P2RVC-8-OF CJ1W-OD232 1m	227715	A	50
P2RV-4-200C	104,00 €	Cable P2RVC-8-OF CJ1W-OD232 2m	227717	A	50
P2RVC-8-O-F	53,00 €	Interfaz Salida PLC para 8 G2RV PNP	227344	A	50
P2RVM-100B	3,64 €	Barras conexión trans. G2RV 10Term Negro	225349	A	50
P2RVM-100R	3,64 €	Barras conexión trans. G2RV 10Term Rojo	225339	A	50
P2RVM-100S	3,64 €	Barras conexión trans. G2RV 10Term Azul	225344	A	50
P2RVM-200B	6,20 €	Barras conexión trans. G2RV 20Term Negro	225350	A	50
P2RVM-200R	6,20 €	Barras conexión trans. G2RV 20Term Rojo	225340	A	50
P2RVM-200S	6,20 €	Barras conexión trans. G2RV 20Term Azul	225345	A	50
PYC-A1 -PAIR-	0,73 €	Clip para bases Carril DIN	113324	A	50
PYC-P	0,42 €	Clip para bases Soldar/CI	154464	A	50
R99-12 FOR G3NA	13,80 €	Accesorio montaje carril DIN para G3NA/E	166375	A	50

Grupo Familia	Final de Carrera Industrial Z15
---------------	---------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
Z-15G	9,90 €	Embolo aguja Soldar 15A 0,5mm	106761	A	20
Z-15G55	14,50 €	Embolo aguja Soldar Estanco 15A 0,5mm	106670	A	20
Z-15G-B	11,20 €	Embolo aguja Terminales tornillo 15A 0,5mm	106666	A	20
Z-15GD	12,10 €	Embolo muelle corto Terminales soldar 15A 0,5mm	106698	A	20
Z-15GD-B	13,80 €	Embolo muelle corto Terminales tornillo 15A 0,5mm	106699	A	20
Z-15GK55	17,40 €	Embolo muelle PO media Soldar Estanco 15A 0,5mm	145324	A	20
Z-15GK55-B	18,70 €	Embolo muelle PO media Tornillo Estanco 15A 0,5mm	106760	A	20
Z-15GM	13,00 €	Palanca resorte invertida Soldar 15A 0,5mm	106609	A	20
Z-15GM2	13,70 €	Palanca roldana resorte invertida Soldar 15A 0,5mm	106612	A	20
Z-15GM22-B	14,90 €	Palanca rold grande invertida Soldar 15A 0,5mm	152969	A	20
Z-15GM2-B	14,30 €	Palanca roldana resorte invertida Torn. 15A 0,5mm	106613	A	20
Z-15GM-B	15,30 €	Palanca resorte invertida Tornillo 15A 0,5mm	106610	A	20
Z-15GNJ55-B	28,20 €	Varilla flexible PO Alta Torn. Estanco 15A 0,5mm	154125	A	20
Z-15GQ	14,30 €	Embolo montaje panel PO Media Soldar 15A 0,5mm	104940	A	20
Z-15GQ21	20,80 €	Embolo roldana cruzada Mont.panel Soldar 15A 0,5mm	106621	A	20
Z-15GQ21-B	22,00 €	Embolo roldana cruzada Mont.panel Torn. 15A 0,5mm	156316	A	20

Z-15GQ22	18,40 €	Embolo roldana Montaje panel Soldar 15A 0,5mm	150640	A	20
Z-15GQ2255-B	26,70 €	Embolo roldana Mont.panel Torn.Estanco 15A 0,5mm	145325	A	20
Z-15GQ22A55-B5V	34,60 €	Embolo roldana Mont.panel Torn.Estanco Cubierta	106686	A	20
Z-15GQ22-B	20,20 €	Embolo roldana Montaje panel Soldar 15A 0,5mm	154124	A	20
Z-15GQ55-B	25,90 €	Embolo Montaje panel PO Media Tornillo 15A 0,5mm	106635	A	20
Z-15GQ-B	16,30 €	Embolo montaje panel PO Media Tornillo 15A 0,5mm	106712	A	20
Z-15GW	11,20 €	Palanca resorte PO baja Soldar 15A 0,5mm	106653	A	20
Z-15GW2	11,90 €	Palanca roldana resorte Soldar 15A 0,5mm	145327	A	20
Z-15GW22	11,80 €	Palanca corta roldana resorte Soldar 15A 0,5mm	143084	A	20
Z-15GW2255-B	18,30 €	Palanca corta roldana resorte Tornillo Estanco	106572	A	20
Z-15GW2277	15,70 €	Palanca corta roldana unid. resorte Soldar	106575	A	20
Z-15GW2277-B	16,30 €	Palanca corta roldana unid. resorte Term. tornillo	106576	A	20
Z-15GW22-B	12,10 €	Palanca corta roldana resorte Tornillo 15A 0,5mm	106663	A	20
Z-15GW255-B	20,40 €	Palanca roldana resorte paralelo Tornillo Estanco	151808	A	20
Z-15GW2-B	13,00 €	Palanca roldana resorte paralelo Torn. 15A 0,5mm	106657	A	20
Z-15GW4-B	15,80 €	Palanca baja fuerza Tornillo 15A 0,5mm	106595	A	20
Z-15GW55	14,30 €	Palanca resorte PO alta Soldar Estanco 15A 0,5mm	106602	A	20
Z-15GW55-B	16,60 €	Palanca resorte PO alta Tornillo Estanco 15A 0,5mm	106603	A	20
Z-15GW-B	12,10 €	Palanca resorte PO baja Tornillo 15A 0,5mm	148550	A	20
Z-15HNJS55-B	34,30 €	Varilla flexible Tornillo Estanco 15A Alta sensib	143086	A	20
Z-15HW24	16,50 €	Palanca baja fuerza Soldar 15A Alta sensib	106474	A	20
Z-15HW24-B	17,40 €	Palanca baja fuerza Tornillo 15A Alta sensib	155993	A	20
Z-15HW78	16,20 €	Palanca res.alambre baja fuerza Soldar Alta sens.	106482	A	20
Z-15HW78-B	21,00 €	Palanca res.alambre baja fuerza Torn. Alta sens.	106483	A	20

Grupo Familia	Final de Carrera Industrial D4MC
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D4MC-1000	25,70 €	Estanco Palanca	133872	A	10
D4MC-2000	30,60 €	Estanco Palanca roldana	150872	A	10
D4MC-2020	26,20 €	Estanco Palanca corta roldana	133874	A	10
D4MC-5000	35,90 €	Estanco Émbolo Montaje panel	156466	A	10
D4MC-5020	40,10 €	Estanco Émbolo roldana Montaje panel	133783	A	10
D4MC-5040	40,10 €	Estanco Émbolo roldana cruzada Montaje panel	133785	A	10

Grupo Familia	Final de Carrera Industrial WL
----------------------	---------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
WLCA12-G	91,00 €	Palanca roldana ajustable PG13.5	108410	A	1
WLCA2-G	80,00 €	Palanca roldana corto D38 PG13.5	154621	A	1
WLCL-G	91,00 €	Palanca varilla ajustable PG13.5	146889	A	1
WLD2-G	73,00 €	Embolo roldana PG13.5	148955	A	1
WLD3-G	76,00 €	Embolo con bola PG13.5	108386	A	1
WLG2-7GLE	145,00 €	Palanca roldana media alta precisión, 5º a 120º	108430	A	1
WLNJ-G	66,00 €	Varilla flexible helicoidal D6.5mm PG13.5	108364	A	1
WLNJ-S2-G	80,00 €	Varilla acero D1.0mm PG13.5	103549	A	1

Grupo Familia	Final de Carrera Industrial ZC
----------------------	---------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZC-Q2155	50,00 €	Embolo roldana cruzada Mont. panel Alta precisión	106332	A	10

ZC-Q2255 50,00 € Embolo roldana Montaje panel Alta precisión Cable dcha 151804 A 10

Grupo Familia Final de Carrera Industrial ZE/ZV

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZE-NA2-2G	70,00 €	Palanca roldana SPDT Estanco	151525	A	20
ZE-Q22-2G	61,00 €	Embolo roldana SPDT Estanco	150415	A	20

Grupo Familia Final de Carrera Industrial D4C

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D4C-1201	66,00 €	Estanco Plano Embolo aguja	134459	A	1
D4C-1202	63,00 €	Estanco Plano Embolo rodillo	134460	A	1
D4C-1220	74,00 €	Estanco Plano Palanca rodillo	105810	A	1
D4C-1220-A1	80,00 €	Estanco Plano Palanca R63 rodillo	234092	A	1

Grupo Familia Final de Carrera Industrial HL

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
HL-5000G	45,50 €	Compacto Palanca roldana IP65	119527	A	1
HL-5030G	49,10 €	Compacto Palanca roldana regulable IP65	119529	A	1
HL-5050G	47,90 €	Compacto Palanca varilla regulable IP65	119434	A	1
HL-5100G	41,80 €	Compacto Embolo sellado IP65	153489	A	1
HL-5200G	43,00 €	Compacto Embolo roldana sellado IP65	105819	A	1
HL-5300G	41,80 €	Compacto Varilla elástica IP65	119435	A	1

Grupo Familia Final de Carrera Industrial SHL

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
SHL-Q2255	44,10 €	Embolo roldana Montaje en panel IP67 Miniatura	145031	A	10
SHL-W2155	40,50 €	Palanca con roldana IP67 Miniatura	153766	A	10
SHL-W255	44,10 €	Palanca corta con roldana IP67 Miniatura	104735	A	10

Grupo Familia Final de Carrera Industrial A22

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
A22-01	3,12 €	Bloque contactos 1NC	150948	A	10
A22-02	8,40 €	Bloque contactos 2NC	160871	A	10
A22-10	3,12 €	Bloque contactos 1NA	157745	A	10
A22-11	8,40 €	Bloque contactos 1NA+1NC	141587	A	10
A22-20	8,40 €	Bloque contactos 2NA	160872	A	10
A22-24	0,89 €	Lámpara 24Vca/Vcc	160830	A	10
A22-24AA	24,20 €	LED 24Vca/Vcc azul	154344	A	10
A22-24AG	7,70 €	LED 24Vac/Vcc verde	160819	A	10
A22-24AR	7,70 €	LED 24Vac/Vcc rojo	145656	A	10
A22-24AY	7,70 €	LED 24Vca/Vcc amarillo	160820	A	10
A22-3210	5,90 €	Cierre de montaje Alternado (sin contactos)	148770	A	10
A22-FB	2,56 €	Cabeza redonda enrasada negra	160889	A	10
A22-FG	2,56 €	Cabeza redonda enrasada verde	160890	A	10

A22-FR	2,56 €	Cabeza redonda enrasada roja	160891	A	10
A22-FY	2,56 €	Cabeza redonda enrasada amarilla	160892	A	10
A22-GB	6,20 €	Cabeza redonda protegida negra	160901	A	10
A22K-2M	18,10 €	Cabeza selector llave 2 pos manual izda/dcha.	141520	A	10
A22K-2ML	18,10 €	Cabeza selector llave 2 pos manual izda.	152199	A	10
A22K-3M	18,10 €	Cabeza selector llave 3 pos manual izda-dcha.	157820	A	10
A22K-3MC	18,10 €	Cabeza selector llave 3 pos manual centro	141522	A	10
A22L-GA	8,50 €	Cabeza redonda ilum protegida azul	160904	A	10
A22L-GG	8,50 €	Cabeza redonda ilum protegida verde	156549	A	10
A22L-GR	8,50 €	Cabeza redonda ilum protegida roja	160905	A	10
A22L-GW	8,50 €	Cabeza redonda ilum protegida blanca	160906	A	10
A22L-GY	8,50 €	Cabeza redonda ilum protegida amarilla	160907	A	10
A22-MB	6,10 €	Cabeza redonda tipo seta 40mm negra	160929	A	10
A22-MR	6,10 €	Cabeza redonda tipo seta 40mm roja	160930	A	10
A22S-2M	5,00 €	Cabeza selector maneta 2 pos manual negro	141539	A	10
A22S-3A	5,20 €	Cabeza selector maneta 3 pos auto negro	141543	A	10
A22S-3M	5,20 €	Cabeza selector maneta 3 pos manual negro	141544	A	10
A22-T2	6,90 €	Zócalo de lámpara transformador 220Vca a 24Vca	144457	A	10
A22-TN	1,78 €	Zócalo de lámpara	160858	A	10
A22W-2MG	9,00 €	Cabeza selector maneta 2 pos manual ilum verde	141542	A	10

Grupo Familia	Final de Carrera Industrial A16
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
A16-1	6,20 €	Bloque de contactos SPDT Soldar	160076	A	10
A16-2	10,00 €	Bloque de contactos DPDT Soldar	160077	A	10
A16-24	3,90 €	Lámpara 24Vcc/ca	104631	A	10
A16-24DSG	6,60 €	LED Alta luminosidad Verde 24Vcc	160020	A	10
A16-24DSW	5,90 €	LED Alta luminosidad Blanco 24Vcc	105995	A	10
A16-24DSY	6,60 €	LED Alta luminosidad Amarillo 24Vcc	160021	A	10
A165-CTM	4,45 €	Carcasa pulsador redondo Instantáneo IP65	160036	A	10
A165K-J2MR	36,00 €	Selector llave rectangular 2 posiciones Derecha	160665	A	10
A165K-J3M	36,00 €	Selector llave rectangular 3 posiciones	142201	A	10
A165K-T2ML	36,00 €	PULSADOR/INDICADOR 16mm	160670	A	10
A165S-T2M	17,50 €	Selector maneta redondo 2 posiciones Manual	160707	A	10
A16-CAA	4,34 €	Carcasa pulsador cuadrado Alterno	148141	A	10
A16-CAM	3,34 €	Carcasa pulsador cuadrado Instantáneo	160028	A	10
A16-CJA	4,34 €	Carcasa pulsador rectangular Alterno	160029	A	10
A16-CJM	3,34 €	Carcasa pulsador rectangular Instantáneo	160030	A	10
A16-CTA	4,34 €	Carcasa pulsador redondo Alterno	160031	A	10
A16-CTM	3,34 €	Carcasa pulsador redondo Instantáneo	160032	A	10
A16L-AG	3,22 €	Cabeza pulsador cuadrado verde	146020	A	10
A16L-AY	3,22 €	Cabeza pulsador cuadrado amarillo	160061	A	10
A16L-JG	3,22 €	Cabeza pulsador rectangular verde	160062	A	10
A16L-JR	3,22 €	Cabeza pulsador rectangular rojo	106052	A	10
A16L-TG	3,22 €	Cabeza pulsador redondo verde	160065	A	10
A16L-TR	3,22 €	Cabeza pulsador redondo rojo	160066	A	10
A16L-TY	3,22 €	Cabeza pulsador redondo amarillo	148142	A	10
A16S-2N2	10,00 €	Bloque contactos DPDT para A165	160743	A	10

Grupo Familia	Final de Carrera Industrial Otros Final Carrera Ind.
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D5B-1013	78,00 €	Alta sensibilidad Embolo hemisférico M10 Cable 3m	133715	A	1
D5B-1513	78,00 €	Alta sensib Varilla elástica muelle corto M10 3m	133720	A	1
VB-2121	154,00 €	Múltiple dos émbolos Biselados 4 salidas de cable	155431	A	1
Z-10FW2Y-B	28,70 €	Palanca rold. resorte Doble contacto Tornillo 1mm	106732	A	20

Grupo Familia	Final de Carrera Industrial Especial Final Carrera Ind.
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
APB-PG (NAC.)	3,43 €	Cubierta seguridad Horz para Z15 Term.torn./soldar	200277	A	100
M16-0	1,38 €	Zócalo para M16 Terminales soldar	103150	A	80
M22-00	2,98 €	Cierre de montaje M22	116083	A	50
M22-FG	4,58 €	Indicador redondo enrasado verde	116086	A	10
M22-FR	4,58 €	Indicador redondo enrasado rojo	153020	A	10
M22-FY	4,58 €	Indicador redondo enrasado amarillo	116087	A	10

Grupo Familia	Final de Carrera Industrial Accesorios Final Carrera Ind.
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
A22-3200	1,01 €	Cierre de montaje (sin contactos)	160836	A	10
A22Z-3330	1,01 €	Marco sin etiqueta 18mm	144456	A	50
A22Z-3466-1	3,40 €	Placa PARADA EMERGENCIA 60 mm. diá.	160837	A	10
A22Z-B101	17,50 €	Caja 1 hueco A22	160842	A	1
A22Z-B102	27,80 €	Caja 2 huecos A22	160844	A	1

Grupo Familia	Final de Carrera Miniatura SS
----------------------	--------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
SS-5	1,72 €	Embolo 5A FOmax:150g Term. soldar	150073	A	100
SS-5GL	2,06 €	Palanca 5A FOmax:50g Term. soldar	111423	A	100
SS-5GL111	2,17 €	Palanca 22,6 5A FOmax:50g Term. soldar	150075	A	100
SS-5GL2	2,41 €	Palanca roldana 5A FOmax:50g Term. soldar	111428	A	100

Grupo Familia	Final de Carrera Miniatura V
----------------------	-------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
V-16-1C5 BY OMI	2,41 €	Palanca roldana 16A SPDT Term. Faston (250)	109504	A	100
V-162-1C5 BY OMI	2,63 €	Palanca 16A SPDT Term. Faston (250)	109528	A	100
V-163-1C5 BY OMI	2,75 €	Palanca larga SPDT Term. Faston (250)	109534	A	100
V-165-1C5 BY OMI	2,86 €	Palanca corta roldana 16A SPDT Term. Faston (250)	109451	A	100
V-166-1C5 BY OMI	2,86 €	Palanca roldana 16A SPDT Term. Faston (250)	109456	A	100
V-166-1C6 BY OMI	2,86 €	Microrruptor	109457	A	100

Grupo Familia	Final de Carrera Miniatura D2F
----------------------	---------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D2F-01L	1,72 €	Microrruptor miniatura	135442	A	750

Grupo Familia	Final de Carrera Miniatura B3F
----------------------	---------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
B3F-4050 BY OMZ	0,34 €	12x12 Émbolo saliente FO:130g Sin term. tierra	238167	A	500

Grupo Familia	Relés Estado Sólido G3J
----------------------	--------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3J-S403BL 12-24DC	199,00 €	Arrancador estático 0,75 KW 2,4A G3JS	105503	A	10
G3J-S405BL 12-24DC	236,00 €	Arrancador estático 2,2 KW 5,5A Arranque suave	125120	A	10
G3J-T405BL 12-24DC	247,00 €	Arrancador estático 2,2 KW 5,5A Arranque / paragem suave	125125	A	10

Grupo Familia	Relés Estado Sólido G3N
----------------------	--------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3NA-205B 5-24DC	33,40 €	5A 24-240Vca Indic. fototriac	124907	A	10
G3NA-205B-UTU AC200-240	37,60 €	5A 24-240Vca Indic. fotoacoplador TUV	169408	A	10
G3NA-205B-UTU DC5-24	29,00 €	5A 24-240Vca Indic. fotoatriac TUV	166376	A	10
G3NA-210B 5-24DC	38,60 €	10A 24-240Vca Indic. fototriac	124908	A	10
G3NA-210B AC200-240	44,50 €	10A 24-240Vca Indic. fotoacoplador	124911	A	10
G3NA-210B-UTU AC100-120	39,90 €	10A 24-240Vca Indic. Fotoacoplador TUV	169604	A	10
G3NA-210B-UTU AC200-240	44,50 €	10A 24-240Vca Indic. fotoacoplador TUV	169605	A	10
G3NA-210B-UTU DC5-24	28,90 €	10A 24-240Vca Indic. Fototriac TUV	124914	A	10
G3NA-220B 5-24DC	44,30 €	20A 24-240Vca Indic. fototriac	142083	A	10
G3NA-220B AC200-240	49,00 €	20A 24-240Vca Indic. Fotoacoplador	143791	A	10
G3NA-220B-UTU AC100-120	51,00 €	20A 24-240Vca Indic. Fotoacoplador TUV	169607	A	10
G3NA-220B-UTU AC200/240	48,80 €	20A 24-240Vca Indic. Fotoacoplador TUV	169608	A	10
G3NA-220B-UTU DC5-24	42,90 €	20A 24-240VAC Indicador Fotoacoplador TUV	124918	A	10
G3NA-225B DC5-24 (Q2)+	46,80 €	25A 24-240VAC indicador fotoacoplador	156684	A	10
G3NA-225B-UTU AC200-240	56,00 €	25A 200-240Vca Indicador fotoacoplador TUV	166378	A	10
G3NA-225B-UTU DC5-24	50,00 €	25A 24-240Vca Indicador fototriac TUV	124999	A	10
G3NA-240B 5-24DC	49,00 €	40A 24-240Vca Indic. fototriac	124924	A	10
G3NA-240B AC200-240	55,00 €	40A 24-240Vca Indic. fotoacoplador	124923	A	10
G3NA-240B-UTU AC100-120	68,00 €	40A 24-240Vca Indic. fotoacoplador TUV	169611	A	10
G3NA-240B-UTU AC200-240	68,00 €	40A 24-240Vca Indic. fotoacoplador TUV	169409	A	10
G3NA-240B-UTU DC5-24	56,00 €	40A 24-240Vca Indic. fotoacoplador TUV	343931	A	10
G3NA-250B-UTU DC5-24	57,00 €	50A 24-240Vca Indic. fotoacoplador TUV	227320	A	10
G3NA-275B-UTU DC5-24	66,00 €	75A 24-240Vca Indic. fototriac TUV	169988	A	10
G3NA-290B-UTU DC5-24	70,00 €	90A 24-240Vca Indic. fototriac TUV	169990	A	10
G3NA-410B-UTU DC5-24	52,00 €	10A 200-480Vca Indic. fotoacoplador TUV	227316	A	10
G3NA-420B 5-24DC	52,00 €	20A 200-480Vca Indic. fotoacoplador	124929	A	10
G3NA-425B-UTU AC100-240	65,00 €	25A 200-480Vca Indic. fotoacoplador TUV	227317	A	10
G3NA-425B-UTU DC5-24	59,00 €	25A 200-480Vca Indic. fotoacoplador TUV	227318	A	10
G3NA-425B-UTU-2 AC100-240	63,00 €	25A200-480Vac Indic. Fotoacoplador	355242	A	10
G3NA-440B 5-24DC	71,00 €	40A 200-480Vca Indic. fotoacoplador	124933	A	10
G3NA-440B AC100-240 (Q2)	78,00 €	40A 200-480Vca Indic. fotoacoplador	125001	A	10
G3NA-450B-UTU AC100-240	71,00 €	50A 200-480Vca Indic. Fotoacoplador TUV	227322	A	10
G3NA-450B-UTU DC5-24	71,00 €	50A 200-480Vca Indic. Fotoacoplador TUV	227321	A	10
G3NA-475B-UTU DC5-24	84,00 €	75A 200-480Vca Indic. fotoacoplador TUV	169992	A	10
G3NA-490B-UTU AC100-240	104,00 €	90A 200-480Vca Indic. fotoacoplador TUV	169993	A	10

G3NA-490B-UTU DC5-24	96,00 €	90A 200-480Vca Indic. fotoacoplador TUV	169994	A	10
G3NA-D210B 5-24DC	47,70 €	10A 5-200Vcc indicador fototriac	103769	A	10
G3NA-D210B-UTU AC100-240	53,00 €	10A 5-200Vcc indicador fotoacoplador TUV	169410	A	10
G3NA-D210B-UTU DC5-24	43,80 €	10A 5-200Vcc indicador fotoacoplador TUV	166383	A	10

Grupo Familia	Relés Estado Sólido G3PA
----------------------	---------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3PA-210B-VD DC5-24	50,00 €	10A 24-240Vca Carril DIN Indicador	124816	A	1
G3PA-220B-VD DC5-24	51,00 €	20A 24-240Vca Carril DIN Indicador	124817	A	1
G3PA-240B-VD DC5-24	71,00 €	40A 24-240Vca Carril DIN Indicador	124818	A	1
G3PA-260B-VD DC5-24	120,00 €	60A 24-240Vca Carril DIN Indicador	124819	A	1
G3PA-420B-VD DC12-24	71,00 €	20A 180-400Vca Carril DIN Indicador	124820	A	1
G3PA-430B-VD DC12-24	98,00 €	30A 180-400Vac Carril DIN Indicador	124821	A	1

Grupo Familia	Relés Estado Sólido G3PX
----------------------	---------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3PW-A220EU-C	320,00 €	20A Control de Fase 4-20mA	260079	A	1
G3PW-A245EC-C-FLK	430,00 €	45A Control de Fase 4-20mA ó 1-5V Corriente Constante RS-485 Rot. C	260086	A	1
G3PW-A245EU-C	390,00 €	45A Control de Fase 4-20mA ó 1-5V	260080	A	1

Grupo Familia	Relés Estado Sólido G3PB
----------------------	---------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3PE-215B DC12-24	47,00 €	15A 100-240Vca Monofásico C DIN Con disip. Func. Paso por Cero	249695	A	10
G3PE-215B-2N DC12-24	144,00 €	15A 100-240Vca 2 Fases Carril DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325927	A	10
G3PE-215B-3 DC12-24	143,00 €	15A 100-240Vca 3 Fases Carril DIN Con disip.	325915	A	10
G3PE-215BL DC12-24	47,00 €	15A 100-240Vca Monofásico Carril DIN Con disip. Sin Paso por Cero	249699	A	10
G3PE-225B DC12-24	52,00 €	25A 100-240Vca Monofásico C DIN Con disip. Func. Paso por Cero	249696	A	10
G3PE-225B-3 DC12-24	166,00 €	25A 100-240Vca Trifásico Montaje Tornillo Con disip. Func. Paso por Ce	325916	A	10
G3PE-225BL DC12-24	52,00 €	25A 100-240Vca Monofásico Carril DIN Con disip. Sin Paso por Cero	249700	A	10
G3PE-235B DC12-24	65,00 €	35A 100-240Vca Monofásico C DIN Con disip. Func. Paso por Cero	249697	A	10
G3PE-245B DC12-24	79,00 €	45A 100-240Vca Monofásico C DIN Con disip. Func. Paso por Cero	249698	A	10
G3PE-515B DC12-24	77,00 €	15A 200-480Vca Monofásico C DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325903	A	10
G3PE-515B-2N DC12-24	131,00 €	15A 200-480Vca 2 Fases Carril DIN Con disip. Func. Paso por Cero	261735	A	10
G3PE-515B-3 DC12-24	154,00 €	15A 200-480Vca Trifásico Montaje Tornillo Con disip. Func. Paso por Ce	325923	A	10
G3PE-515B-3N DC12-24	163,00 €	15A 200-480Vca Trifásico Carril DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325938	A	10
G3PE-525B DC12-24	80,00 €	25A 200-480Vca Monofásico C DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325904	A	10
G3PE-525B-2N DC12-24	157,00 €	25A 200-480Vca 2 Fases Carril DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325935	A	10
G3PE-525B-3 DC12-24	206,00 €	25A 200-480Vca Trifásico Montaje Tornillo Con disip. Func. Paso por Ce	325924	A	10
G3PE-525B-3N DC12-24	215,00 €	25A 200-480Vca Trifásico Carril DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325939	A	10
G3PE-535B DC12-24	88,00 €	35A 200-480Vca Monofásico C DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325905	A	10
G3PE-535B-3 DC12-24	248,00 €	35A 200-480Vca Trifásico Montaje Tornillo Con disip. Func. Paso por Ce	325925	A	10
G3PE-535B-3N DC12-24	240,00 €	35A 200-480Vca Trifásico Carril DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325940	A	10
G3PE-545B DC12-24	100,00 €	45A 200-480Vca Monofásico C DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325906	A	10
G3PE-545B-2N DC12-24	216,00 €	45A 200-480Vca 2 Fases Carril DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325937	A	10
G3PE-545B-3 DC12-24	274,00 €	45A 200-480Vca Trifásico Montaje Tornillo Con disip. Func. Paso por Ce	325926	A	10
G3PE-545B-3N DC12-24	269,00 €	45A 200-480Vca Trifásico Carril DIN Con disip. Func. Paso por Cero	325941	A	10

Grupo Familia	Relés Estado Sólido G3R
----------------------	--------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3R-IAZR1SN 100-240AC+	23,90 €	Entrada 15mA 100-240Vca fotoacoplador	124761	A	10
G3R-IDZR1SN 12-24DC+	23,90 €	Entrada 8mA 12-24Vcc fotoacoplador	103172	A	10
G3R-OA202SZN DC5-24	24,80 €	Salida 0.05-2A 75-264Vca fototriac	323250	A	10
G3R-ODX02SN DC5-24	23,60 €	Salida 0.01-2A 12-24Vcc fotoacoplador	323251	A	10
G3RV-SL500-D AC/DC24	33,40 €	MOS FET 3A rele borna +base presión 24Vac/dc	323558	A	10
G3RV-SL500-D AC230	33,40 €	MOS FET 3A rele borna +base presión 230Vac	323549	A	10
G3RV-SL500-D DC24	33,40 €	MOS FET 3A rele borna +base presión 24Vdc	323556	A	10
G3RV-SL700-A AC/DC24	32,90 €	TRIAC2A rele borna+base tornillo24VAC/DC con paso por cero	323565	A	10
G3RV-SL700-A DC24	32,90 €	TRIAC2A rele borna+base tornillo24VDC con paso por cero	323564	A	10
G3RV-SL700-AL AC/DC24	34,40 €	TRIAC2A rele borna+base tornillo24VAC/DC sin paso por cero	323553	A	10
G3RV-SL700-AL AC230	38,00 €	TRIAC2A rele borna+base tornillo230VAC sin paso por cero	323555	A	10
G3RV-SL700-AL DC24	34,40 €	TRIAC2A rele borna+base tornillo24VDC sin paso por cero	323551	A	10
G3RV-SL700-D AC/DC24	32,90 €	MOS FET 3A rele borna+base tornillo24VAC/DC	323552	A	10
G3RV-SL700-D AC230	36,50 €	MOS FET 3A rele borna+base tornillo230VAC	323554	A	10
G3RV-SL700-D DC24	32,90 €	MOS FET 3A rele borna+base tornillo24VDC	323550	A	10

Grupo Familia	Relés Estado Sólido G3ZA
----------------------	---------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3ZA-4H203-FLK-UTU	584,00 €	Ctrl. de potencia 4 canales HBA 100-240Vca	175987	A	1
G3ZA-4H403-FLK-UTU	584,00 €	Ctrl. de potencia 4 canales HBA 400-480Vca	175988	A	1
G3ZA-8A203-FLK-UTU	584,00 €	Ctrl. de potencia 8 canales 100-240Vca	175989	A	1
G3ZA-8A403-FLK-UTU	584,00 €	Ctrl. de potencia 8 canales 400-480Vca	175990	A	1

Grupo Familia	Relés Estado Sólido G3PF
----------------------	---------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G3PF-225B DC24	168,00 €	25A 200-480Vca Monofásico Sal. Alarma Rotura de Calentador	242978	A	1
G3PF-525B DC24	187,00 €	25A 240VAC 1Salida Tornillos	242980	A	1

Grupo Familia	Contadores H7EC/R/T
----------------------	----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H7EC-N	69,00 €	Totalizador LCD Gris 30Hz-1kHz Ent. sin tensión	232228	A	1
H7EC-N-B	69,00 €	Totalizador LCD Negro 30Hz-1kHz Ent. sin tensión	232229	A	1
H7EC-NFV	101,00 €	Totalizador LCD Gris 20Hz Ent. multitensión	232233	A	1
H7EC-NV	69,00 €	Totalizador LCD Gris 30Hz-1kHz PNP/NPN	232260	A	1
H7EC-NV-H	76,00 €	Totalizador LCD ilum fondo gris 30Hz-1kHz	232231	A	1
H7ET-N	83,00 €	Tiempo LCD Gris Ent. sin tensión 999999,9h-3999d	232241	A	1
H7ET-N1	88,00 €	Tiempo LCD Gris Ent. sin tensión 999h-9999h	232243	A	1
H7ET-N-B	79,00 €	Tiempo LCD Negro Ent. sin tensión	232242	A	1
H7ET-NFV	112,00 €	Tiempo LCD Gris Ent. multitensión ca/cc	232251	A	1
H7ET-NFV1	117,00 €	Tiempo LCD Gris Ent. multitensión ca/cc	232253	A	1
H7ET-NV	90,00 €	Tiempo LCD Gris Ent. tensión PNP/NPN 3999d	232245	A	1

Grupo Familia	Contadores H8PS
---------------	-----------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H8PS-16BFP	981,00 €	16 Salidas PNP Montaje Superficie/Carril DIN	169011	A	1
H8PS-8B	628,00 €	8 Salidas NPN Montaje panel	142010	A	1
H8PS-8BF	628,00 €	8 Salidas NPN Superficial/carril DIN	119514	A	1
H8PS-8BFP	628,00 €	8 Salidas PNP Superficial/carril DIN	119516	A	1
H8PS-8BP	628,00 €	8 salidas PNP Montaje panel	119515	A	1

Grupo Familia	Contadores H7GP/HP
---------------	--------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H7GP-CD	149,00 €	Totalizador LCD 6 dígitos Gris 12/24Vcc	243927	A	1
H7HP-A	229,00 €	Totalizador/Contador LCD 6 dígitos Gris 100/240Vca	243933	A	1
H7HP-AD	188,00 €	Totalizador/Contador LCD 6 dígitos Gris 12-24Vcc	243934	A	1

Grupo Familia	Contadores H7CX
---------------	-----------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H7CX-A114-N	227,00 €	SPDT Básico 4 dig. Sal. relé 100-240Vca 11pin	311839	A	1
H7CX-A114S-N	234,00 €	SPDT Básico 4 dig. Sal. transistor 100-240Vca 11pin	311840	A	1
H7CX-A11D1-N	235,00 €	SPDT Básico 6 dig. Sal. relé 12-24Vcc/24Vca 11pin	311837	A	1
H7CX-A11-N	235,00 €	SPDT Básico 6 dig. Sal. relé 100-240Vca 11pin	311835	A	1
H7CX-A4-N	224,00 €	SPDT Básico 4 dig. Sal. relé 100-240Vca 11pin	311846	A	1
H7CX-A-N	232,00 €	SPDT Estándar 6 dig. Sal. relé 100-240VAC	311842	A	1
H7CX-AUD1-N	233,00 €	SPDT 2 Etapas 6 dig. Sal Relé y TR 12-24Vcc/24Vca	311858	A	1
H7CX-AU-N	233,00 €	SPDT 2 Etapas 6 dig. Sal Relé y TR 100-240Vca	311857	A	1
H7CX-AWD1-N	251,00 €	SPDT 2 Etapas 6 dig. Sal. Relé 12-24Vcc/24Vca	311852	A	1
H7CX-AW-N	249,00 €	SPDT 2 Etapas 6 dig. Sal. Relé 100-240Vca	311850	A	1

Grupo Familia	Relés de Monitorización 61F
---------------	-----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
61F-GP-N2 220AC	73,00 €	8 pines 8VCA ON/OFF 220VCA CE	159970	A	10
61F-GP-N2 230AC	73,00 €	8 pines 8VCA ON/OFF 230VCA CE	159971	A	10
61F-GP-N2 24AC CE	73,00 €	8 pines 8VCA ON/OFF 24VCA CE	159972	A	10
61F-GP-N8 110AC	67,00 €	8 pines General ON/OFF 110VCA	159911	A	10
61F-GP-N8 230AC	67,00 €	8 pines General ON/OFF 230VCA	159913	A	10
61F-GP-N8 24AC	67,00 €	8 pines General ON/OFF 24VCA	159915	A	10
61F-GP-NE1	61,00 €	Pozo Enchuf. 220-380VCA	159994	A	10
61F-GP-NE2	74,00 €	Pozo+Depósito Enchuf. 220-380VCA	159995	A	10

Grupo Familia	Relés de Monitorización 61FD
---------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
61F-D21T-V1 100-240VAC	68,00 €	Reg. Nivel conductivo Sensibilidad Variable Carril DIN	234512	A	1
61F-D21T-V1 24VAC/DC	68,00 €	22mm Reg. Nivel conductivo Sensibilidad Variable Carril DIN	234511	A	1

Grupo Familia	Relés de Monitorización K8AB
---------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
K8AB-AS2 200/230VAC	88,00 €	Monofásico Corriente Max ó Min 0,1-8A	181863	A	1
K8AB-AS3 200/230VAC	88,00 €	Monofásico Corriente Max ó Min 10-200A	181867	A	1
K8AB-PA2	88,00 €	Trifásico Asimetría+Secuencia+Perdida fase 480AC	181895	A	1
K8AB-PH1	41,80 €	Trifásico Secuencia+Perdida fase	181893	A	1
K8AB-PM2	93,00 €	Trifásico Ten Max y Min+Secuencia+Perdida fase 480AC	181897	A	1
K8AB-PW2	88,00 €	Trifásico Tensión Max y Min 480AC	181899	A	1
K8AB-VS2 200/230VAC	79,00 €	Monofásico Tensión Max y Min 1-150V	181875	A	1
K8AB-VW3 200/230VAC	85,00 €	Monofásico Tensión Max y Min 20-600V	181891	A	1

Grupo Familia	Relés de Monitorización Accesorios Relés Monitoriz.
---------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
BF-1	19,80 €	Portaelectrodos 150°C 1 polo cerámico	137182	A	1
BS-1	39,80 €	Portaelectrodos Alta presión 250°C 1 polo Teflón	137186	A	1
PS-31 SUS304 300MM	26,40 €	Portaelectrodos 3 polos juntos 300mm	157459	A	1
PS-3S (Q)	21,70 €	Portaelectrodos 3 polos	176624	A	1

Grupo Familia	Indicadores de Panel K3MA
---------------	---------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
K3MA-F-A2 100-240AC	215,00 €	Frecuencia 2 SPST-NO 48x96	227985	A	1
K3MA-F-A2 24AC/DC	215,00 €	Frecuencia 2 SPST-NO 48x96	228009	A	1
K3MA-J-A2 100-240AC	187,00 €	Analógico Tensión / Corriente DC 2 SPST-NO 48x96	227977	A	1
K3MA-J-A2 24AC/DC	187,00 €	Analógico Tensión / Corriente DC 2 SPST-NO 48x96	227978	A	1
K3MA-L-C 100-240AC	187,00 €	Temperatura 1 SPDT 48x96	227981	A	1
K3MA-L-C 24AC/DC	187,00 €	Temperatura 1 SPDT 48x96	227982	A	1

Grupo Familia	Indicadores de Panel K3GN
---------------	---------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
K3GN-NDC 24VDC	183,00 €	Analogía Tensión/Corriente DC NPN 2SPST-NO 24x48	227823	A	1
K3GN-PDC 24VDC	183,00 €	Analogía Tensión/Corriente DC PNP 2SPST-NO 24x48	227824	A	1

Grupo Familia	Indicadores de Panel K3HB
---------------	---------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
K3HB-HTA 100-240VAC	487,00 €	Temperatura 48x96	168448	A	1
K3HB-RNB 100-240VAC	383,00 €	Impulsos/Frecuencia NPN	180112	A	1
K3HB-VLC 100-240VAC	413,00 €	Peso/Dosificación 48x96	168446	A	1
K3HB-VLC 24VAC/VDC	404,00 €	Peso/Dosificación 48x96	168447	A	1
K3HB-XAD 100-240VAC	413,00 €	Analógico Entrada corriente Vcc 48x96	168444	A	1

Grupo Familia	Indicadores de Panel Otros Indicadores Panel
---------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
K33-B	41,00 €	Tarj. K3HB Alimentación para Sensor 10Vcc	168451	A	1
K33-CPA	45,60 €	Tarj. K3HB Salida SPDT + Alim sensor 12Vcc	105740	A	1
K33-CPB	48,50 €	Tarj. K3HB Salida SPDT + Alim sensor 10Vcc	168450	A	1
K33-FLK3A	81,00 €	Tarj. K3HB Comunic RS-485 + Alim sensor 12Vcc	168458	A	1
K33-L1A	158,00 €	Tarj. K3HB Salida analog corriente + Alim sensor 12Vcc	168452	A	1
K33-L1B	177,00 €	Tarj. K3HB Salida analog corriente + Alim sensor 10Vcc	168453	A	1
K34-C1	56,00 €	Tarj. K3HB Salida 2-SPDT	155312	A	1
K34-C2	69,00 €	Tarj. K3HB Salida 4-SPST NA	118248	A	1
K35-1	49,90 €	Tarj. K3HB Entrada Evento 5 NPN	118251	A	1

Grupo Familia	Fuentes de Alimentación S8TS
----------------------	-------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
S8T-BUS11	98,00 €	10 conectores de línea c.c.	307940	A	1

Grupo Familia	Fuentes de Alimentación S8VS
----------------------	-------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
S8VS-01505	53,00 €	15W / 5V / 2A 22,5mm Carril DIN	324848	E	1
S8VS-01512	53,00 €	15W / 12V / 1,2A 22,5mm Carril DIN	324268	E	1
S8VS-01524	53,00 €	15W / 24V / 0,65A 22,5mm Carril DIN	307948	E	1
S8VS-03005	80,00 €	30W / 5V / 4A 22,5mm Carril DIN	324849	E	1
S8VS-03012	80,00 €	30W / 12V / 2,5A 22,5mm Carril DIN	323512	E	1
S8VS-03024	69,00 €	30W / 24V / 1,3A 22,5mm Carril DIN	325147	E	1
S8VS-06024	93,00 €	60W / 24V / 2,5A Carril DIN	247532	E	1
S8VS-06024A	168,00 €	60W / 24V / 2,5A DIN Display Period mant.	281057	E	1
S8VS-06024B	168,00 €	60W / 24V / 2,5A Carril DIN	281059	E	1
S8VS-09024	126,00 €	90W / 24V / 3,75A Carril DIN	247534	E	1
S8VS-12024	126,00 €	120W / 24V / 5A Carril DIN	247535	E	1
S8VS-18024	202,00 €	180W / 24V / 7,5A Carril DIN	247536	E	1
S8VS-24024	213,00 €	240W / 24V / 10A Carril DIN	247537	E	1
S8VS-48024	350,00 €	480W / 24V / 20A Carril DIN	323513	E	1

Grupo Familia	Fuentes de Alimentación S8JX
----------------------	-------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
S8JX-G01505CD	43,60 €	15W / 5V / 3A Con carcasa Carril DIN	324224	E	1
S8JX-G01512CD	43,60 €	15W / 12V / 1.3A Con carcasa Carril DIN	324225	E	1
S8JX-G01515CD	44,80 €	15W / 15V / 1A Con carcasa Carril DIN	324226	E	1
S8JX-G01524CD	43,80 €	15W / 24V / 0,65A Con carcasa Carril DIN	314654	E	1
S8JX-G03512CD	53,00 €	35W / 12V / 3A Con carcasa Carril DIN	324228	E	1
S8JX-G03515CD	51,00 €	35W / 15V / 2.4A Con carcasa Carril DIN	324229	E	1
S8JX-G03524CD	53,00 €	35W / 24V / 1,3A Con carcasa Carril DIN	307812	E	1
S8JX-G05005CD	64,00 €	50W / 5V / 10A Con carcasa Carril DIN	249068	E	1
S8JX-G05012CD	64,00 €	50W / 12V / 4,2A Con carcasa Carril DIN	249072	E	1
S8JX-G05024CD	64,00 €	50W / 24V / 2,1A Con carcasa Carril DIN	249076	E	1
S8JX-G10005CD	97,00 €	100W / 5V / 20A Con carcasa Carril DIN	249080	E	1
S8JX-G10012CD	97,00 €	100W / 12V / 8,5A Con carcasa Carril DIN	249084	E	1
S8JX-G10024CD	97,00 €	100W / 24V / 4,2A Con carcasa Carril DIN	249088	E	1
S8JX-G15024CD	123,00 €	150W / 24V / 6,5A Con carcasa Carril DIN	249092	E	1

S8JX-G30024CD	206,00 €	300W / 24V / 14,A Con carcasa Carril DIN	307813	E	1
S8JX-G60024C	322,00 €	600W / 24V / 27A Con carcasa Carril DIN	307814	E	1

Grupo Familia	Fuentes de Alimentación S8VT
----------------------	-------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
S8VT-F12024E	179,00 €	Trifásica 120W / 24V / 5A 400-500 VCA	234023	E	1
S8VT-F24024E	224,00 €	Trifásica 240W / 24V / 10A 400-500 VCA	234024	E	1
S8VT-F48024E	299,00 €	Trifásica 480W / 24V / 20A 400-500 VCA	227520	E	1
S8VT-F96024E	448,00 €	Trifásica 960W / 24V / 40A 400-500 VCA	227521	E	1

Grupo Familia	Fuentes de Alimentación Accesorios Fuente Alimentación
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
S82Y-TS01	129,00 €	Soporte de baterías para S8TS	154754	A	1
S8T-DCBU-01	281,00 €	Modulo Backup para S8TS	307944	A	1

Grupo Familia	Relé Programable ZEN
----------------------	-----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZEN-10C1AR-A-V2	139,00 €	CPU 6/4 Ent. AC Sal. relé LCD RTC 240 AC	240972	E	1
ZEN-10C1DR-D-V2	139,00 €	CPU 6/4 Ent. DC Sal. relé LCD RTC 24 DC	240974	E	1
ZEN-10C1DT-D-V2	128,00 €	CPU 6/4 Ent. DC Sal. TRT LCD RTC 24 DC	240979	E	1
ZEN-10C2AR-A-V2	116,00 €	CPU 6/4 Ent. AC Sal. relé 240 AC	240973	E	1
ZEN-10C2DR-D-V2	116,00 €	CPU 6/4 Ent. DC Sal. relé 24 DC	240975	E	1
ZEN-10C3AR-A-V2	123,00 €	CPU 6/4 Ent. AC Sal. relé LCD RTC No exp 240 AC	240983	E	1
ZEN-10C3DR-D-V2	123,00 €	CPU 6/4 Ent. DC Sal. relé LCD RTC No exp 24DC	240984	E	1
ZEN-10C4AR-A-V2	175,00 €	CPU 6/3 Ent. AC Sal. relé LCD RTC RS485 240 AC	240987	E	1
ZEN-10C4DR-D-V2	175,00 €	CPU 6/3 Ent. DC Sal. relé LCD RTC RS485 12-24 DC	240988	E	1
ZEN-20C1AR-A-V2	175,00 €	CPU 12/8 Ent. AC Sal. relé LCD RTC 240 AC	240989	E	1
ZEN-20C1DR-D-V2	175,00 €	CPU 12/8 Ent. DC Sal. relé LCD RTC 24DC	240991	E	1
ZEN-20C1DT-D-V2	157,00 €	CPU 12/8 Ent. DC Sal. TRT LCD RTC 24DC	240993	E	1
ZEN-20C2AR-A-V2	157,00 €	CPU 12/8 Ent. AC Sal. relé RTC 240AC	240990	E	1
ZEN-20C2DR-D-V2	157,00 €	CPU 12/8 Ent. DC Sal. relé RTC 24DC	240992	E	1
ZEN-20C3AR-A-V2	157,00 €	CPU 12/8 Ent. AC Sal. relé LCD RTC No exp 240AC	240985	E	1
ZEN-20C3DR-D-V2	157,00 €	CPU 12/8 Ent. DC Sal. relé LCD RTC No exp 24DC	240986	E	1

Grupo Familia	Relé Programable Otros Relé Programable
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZEN-8E1AR	71,00 €	Expansor 4 entradas AC/4 Salidas relé	240976	A	1
ZEN-8E1DR	71,00 €	Expansor 4 entradas DC/4 Salidas relé	240977	A	1
ZEN-PA03024	78,00 €	Fuente Alimentación ZEN 30W /24V /1,3A	242770	A	1

Grupo Familia	Relé Programable Especial Relé Programable
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZEN-SOFTWARE	65,00 €	Software ZEN	198155	A	1

Grupo Familia	Relé Programable Accesorios Relé Programable
----------------------	---

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZEN-BAT01	32,10 €	Batería	240970	A	1
ZEN-CIF01	88,00 €	Cable conexión ordenador	240969	A	1
ZEN-ME01	27,00 €	Unidad de memoria	240971	A	1
ZEN-SOFT01-V4	70,00 €	Software del ZEN versión 4.0	240995	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5AN
----------------------	--

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5AN-C3MT-500-N AC100-240	339,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Corriente 96x96	243687	A	1
E5AN-Q3MT-500-N AC100-240	269,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Tensión SSR 96x96	243686	A	1
E5AN-R3HMT-500-N AC100-240	323,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Relé Rotura Calentador 96x96	243688	A	1
E5AN-R3MT-500-N AC100-240	305,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Relé 96x96	243685	A	1
E5AN-R3MTD-500-N AC/DC24	305,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Relé 96x96	243677	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5AR
----------------------	--

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5AR-QQ43DW-FLK AC100-240	1.430,00 €	2 Lazos 4 Event 4 Sal (V/I+V) 4 Alarm.SPDT RS485	129533	A	1
E5AR-QQ43DWW-FLK AC100-240V	1.849,00 €	4 Lazos 4 Event 4 Sal (2V/I+2V) 4 Alarm RS485	168063	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5C2
----------------------	--

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5C2-R20K 200/240AC 0-600	103,00 €	ON/OFF Termopar K 0-600°C 48x48	103214	A	1
E5C2-R20K 200-240AC 0-1200	103,00 €	ON/OFF Termopar K 0-1200°C 48x48	129386	A	1
E5C2-R20L-D 200/240AC 0-300	103,00 €	ON/OFF Termopar L 0-300°C 48x48	105559	A	1
E5C2-R20L-D 220/240AC 0-200	103,00 €	ON/OFF Termopar L 0-200°C 48x48	129336	A	1
E5C2-R20L-D 220/240AC 50-450	103,00 €	ON/OFF Termopar L 50-450°C 48x48	129362	A	1
E5C2-R20P-D 100-120AC 0-100	103,00 €	ON/OFF Pt 0-100°C 48x48	103215	A	1
E5C2-R20P-D 200/240AC 0-300C	103,00 €	ON/OFF Pt 0-300°C 48x48	105560	A	1
E5C2-R20P-D 200/240AC -50-50C	103,00 €	ON/OFF Pt -50-50°C 48x48	129350	A	1
E5C2-R20P-D 200-240AC 0-100	103,00 €	ON/OFF Pt 0-100°C 48x48	129295	A	1
E5C2-R20P-D 200-240AC 0-200	103,00 €	ON/OFF Pt 0-200°C 48x48	129291	A	1
E5C2-R40L-D 220/240AC 0-300	103,00 €	Proporcional Termopar 0-300°C 48x48	129344	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5CN
----------------------	--

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5CN-C2ML-500 AC100-240	289,00 €	Entrada Analógica 2 Alarmas Salida Corriente 48x48	243712	A	1
E5CN-C2MLD-500 AC/DC24	289,00 €	Entrada Analógica 2 Alarmas Salida Corriente 48x48	243705	A	1
E5CN-C2MT-500 AC100-240	289,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas Salida Corriente 48x48	243708	A	1
E5CN-C2MTD-500 AC/DC24	289,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas Salida Corriente 48x48	243702	A	1
E5CN-Q2ML-500 AC100-240	215,00 €	Entrada Analógica 2 Alarmas Salida Tensión SSR 48x48	243711	A	1
E5CN-Q2MLD-500 AC/DC24	215,00 €	Entrada Analógica 2 Alarmas Salida Tensión SSR 48x48	243704	A	1
E5CN-Q2MT-500 AC100-240	215,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas Salida Tensión SSR 48x48	243707	A	1

E5CN-Q2MTD-500 AC/DC24	215,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas Salida Tensión SSR 48x48	243701	A	1
E5CN-Q2MT-W-500 AC100-240	215,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas Salida Tensión SSR Color Plata 48x48	323243	A	1
E5CN-R2ML-500 AC100-240	215,00 €	Entrada Analógica 2 Alarmas Salida Relé 48x48	243710	A	1
E5CN-R2MLD-500 AC/DC24	215,00 €	Entrada Analógica 2 Alarmas Salida Relé 48x48	243703	A	1
E5CN-R2MT-500 AC100-240	215,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas Salida Relé 48x48	243706	A	1
E5CN-R2MTD-500 AC/DC24	215,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas Salida Relé 48x48	243700	A	1
E5CN-R2MT-W-500 AC100-240	215,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas Salida Relé Color plata 48x48	323242	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5EN
----------------------	------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5EN-C3ML-500-N AC100-240	390,00 €	Entrada Analógica 3 Alarmas Salida Corriente 48x96	243742	A	1
E5EN-C3MT-500-N AC100-240	390,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Corriente 48x96	243737	A	1
E5EN-Q3MT-500-N AC100-240	285,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Tensión SSR 48x96	243736	A	1
E5EN-Q3MTD-500-N AC/DC24	285,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Tensión SSR 48x96	243717	A	1
E5EN-R3ML-500-N AC100-240	285,00 €	Entrada Analógica 3 Alarmas Salida Relé 48x96	243740	A	1
E5EN-R3MT-500-N AC100-240	285,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Relé 48x96	243735	A	1
E5EN-R3MTD-500-N AC/DC24	285,00 €	Termopar/Pt100 3 Alarmas Salida Relé 48x96	243716	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5ER
----------------------	------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5ER-CT3DW-FLK AC/DC24	1.299,00 €	2 Lazos 4 Eventos 2 Salidas Corriente 2 Alarmas NPN RS485 48x96	103456	A	1
E5ER-CT3DW-FLK AC100-240	1.299,00 €	2 Lazos 4 Eventos 2 Salidas Corriente 2 Alarmas NPN RS485 48x96	128959	A	1
E5ER-QT3DW-FLK AC/DC24	1.299,00 €	2 Lazos 4 Eventos 2 Salida(V/V+) 2 Alarmas NPN RS485 48x96	128958	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5GN
----------------------	------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5GN-Q103T-C-FLK AC100-240	279,00 €	Termopar/Pt100 1 Alarma Salida para SSR RS485 48x24	323313	A	1
E5GN-Q1BT-C AC100-240	215,00 €	Termopar/Pt100 1 Alarma 2 Eventos Salida para SSR 48x24	323323	A	1
E5GN-Q1T-C AC100-240	195,00 €	Termopar/Pt100 1 Alarma Salida para SSR 48x24	323302	A	1
E5GN-Q1TD-C AC/DC24	252,00 €	Termopar/Pt100 1 Alarma Salida para SSR 48x24	323303	A	1
E5GN-Q2BT-C AC100-240	245,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas 2 Eventos Salida para SSR 48x24	323329	A	1
E5GN-Q2BTD-C AC/DC24	245,00 €	Termopar/Pt100 2 Alarmas 2 Eventos Salida para SSR 48x24	323330	A	1
E5GN-R103T-C-FLK AC100-240	279,00 €	Termopar Pt100 1 Alarma Salida Relé RS-485 48x24	323311	A	1
E5GN-R1T-C AC100-240	195,00 €	Termopar/Pt100 1 Alarma Salida Relé 48x24	323300	A	1
E5GN-R1TD-C AC/DC24	195,00 €	Termopar/Pt100 1 Alarma Salida Relé 48x24	323301	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos Sensor Temperatura
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E52-CA10AE 2M	50,00 €	Termopar Tipo K 400°C Económico	129715	A	1
E52-CA35A D=1,6	123,00 €	Termopar Tipo K 650°C	129800	A	1
E52-CA6D	48,00 €	Termopar Tipo K 400°C Económico	129784	A	1
ES1B 10-70C	395,00 €	Sensor Temp. Infrarrojos 10-70°C	171655	A	1
ES1B 115-165C	395,00 €	Sensor Temp. Infrarrojos 115-165°C	171657	A	1
ES1B 140-260C	395,00 €	Sensor Temp. Infrarrojos 140-260°C	171658	A	1
ES1B 60-120C	395,00 €	Sensor Temp. Infrarrojos 60-120°C	171656	A	1
ES1C-A40	685,00 €	Sensor Temp. Infrarrojos 0-400°C 4-20mA	267944	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5CS-V
---------------	-------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5CB-Q1P AC100-240	135,00 €	Pt100 Salida Tensión 1 Alarma 48x48	352128	A	1
E5CB-Q1PD AC/DC24	135,00 €	Pt100 Salida Tensión 1 Alarma 48x48	352130	A	1
E5CB-Q1TC AC100-240	135,00 €	Termopar Salida Tensión 1 Alarma 48x48	352127	A	1
E5CB-Q1TCD AC/DC24	135,00 €	Termopar Salida Tensión 1 Alarma 48x48	352129	A	1
E5CB-R1P AC100-240	135,00 €	Pt100 Salida Relé 1 Alarma 48x48	352124	A	1
E5CB-R1PD AC/DC24	135,00 €	Pt100 Salida Relé 1 Alarma 48x48	352126	A	1
E5CB-R1TC AC100-240	135,00 €	Termopar Salida Relé 1 Alarma 48x48	352123	A	1
E5CB-R1TCD AC/DC24	135,00 €	Termopar Salida Relé 1 Alarma 48x48	352125	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5AN-H
---------------	-------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5AN-HAA2HBM-500 AC100-240	570,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Rotura Calentador Monof. 96x96	246790	B	1
E5AN-HAA2HBMD-500 AC/DC24	570,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Rotura Calentador Monof. 96x96	246764	B	1
E5AN-HPRR2BFMD-500 AC/DC24	580,00 €	Entrada Universal Válvula Motorizada 2 Alarmas Sal. Transfer 96x96	246771	B	1
E5AN-HPRR2BM-500 AC100-240	575,00 €	Entrada Universal Válvula Motorizada 2 Alarmas 96x96	246762	B	1
E5AN-HTAA2HBM-500 AC100-240	550,00 €	Programable Entrada Universal 2 Alarmas Rotura Calentador Monof. 96	352162	B	1
E5AN-HTAA2HBMD-500 AC/DC24	550,00 €	Programable Entrada Universal 2 Alarmas Rotura Calentador Monof. 96	352167	B	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5EN-H
---------------	-------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5EN-HAA2HBM-500 AC100-240	520,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Rotura Calentador Monof. 48x96	246796	B	1
E5EN-HAA2HBMD-500 AC/DC24	520,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Rotura Calentador Monof. 48x96	246782	B	1
E5EN-HAA3BFM-500 AC100-240	549,00 €	Entrada Universal 3 Alarmas Sal. Transfer 48x96	246779	B	1
E5EN-HPRR2BM-500 AC100-240	529,00 €	Entrada Universal Válvula Motorizada 2 Alarmas 48x96	246797	B	1
E5EN-HPRR2BMD-500 AC/DC24	529,00 €	Entrada Universal Válvula Motorizada 2 Alarmas 48x96	246788	B	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos E5CN-H
---------------	-------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5CN-HC2M-500 AC100-240	418,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Salida Corriente	246794	A	1
E5CN-HC2MD-500 AC/DC24	418,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Salida Corriente	246774	A	1
E5CN-HQ2M-500 AC100-240	339,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Salida para SSR	246793	A	1
E5CN-HQ2MD-500 AC/DC24	339,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Salida para SSR	246773	A	1
E5CN-HR2M-500 AC100-240	339,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Salida Relé	246792	A	1
E5CN-HR2MD-500 AC/DC24	339,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Salida Relé	246795	A	1
E5CN-HTR2M-500 AC100-240	380,00 €	Programable Entrada Universal Salida Relé 2 Alarmas 48x48	352172	A	1
E5CN-HV2M-500 AC100-240	418,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Salida Tensión	246772	A	1
E5CN-HV2MD-500 AC/DC24	418,00 €	Entrada Universal 2 Alarmas Salida Tensión	246775	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos Otros Temp.y Procesos
---------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E5L-A 0-100	75,00 €	Termómetro Analógico 0°C a 100°C incluye Termistor	277251	A	1

E5L-C 0-100	95,00 €	Termómetro Digital 0°C a 100°C incluye Termistor	277254	A	1
K8AB-TH11S AC/DC24	85,00 €	Relé monitorización Tª 0-399°C	203859	A	1
K8AB-TH11S AC100-240	85,00 €	Relé monitorización Tª 0-399°C	203858	A	1
K8AB-TH12S AC/DC24	85,00 €	Relé monitorización Tª 0-1800°C	203861	A	1
K8AB-TH12S AC100-240	85,00 €	Relé monitorización Tª 0-1800°C	203860	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos Especial Temp. y Procesos
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ADAPTADOR 96X96 A 48X48	14,00 €	Adaptador 96x96-->48x48	198483	A	1
ADAPTADOR 96X96 A 48X96	14,00 €	Adaptador 96x96-->96x48	198484	A	1
TCViews	455,00 €	Software MiniScada Control de Temperatura	172735	A	1

Grupo Familia	Temperatura y Procesos Accesorios Temp.y Procesos
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E53-AKB	68,00 €	Entrada Evento E5AN(-H) / EN(-H) / AK / EK	129693	A	1
E53-CN03N2	69,00 €	Comunic. RS485 E5CN(-H)	243809	A	1
E53-CNBFN2	147,00 €	2 Ent. Evento+Sal. Transfer E5CN-H	243819	A	1
E53-CNBN2	27,20 €	Entrada Evento E5CN(-H)	243808	A	1
E53-CNH03N2	79,00 €	Comunic. RS485+Rotura Calentador E5CN(-H)	243807	A	1
E53-CNHBN2	63,00 €	Ent. Evento+Alarma CT E5CN(-H)	243806	A	1
E53-CNH03N2	101,00 €	Comunic.RS485+Alarma Rotura Calentador trif. E5CN(-H)	243810	A	1
E53-CNPHN2	86,00 €	Alim. sensor 12Vcc + Rotura Calentador E5CN	243814	A	1
E53-CNQ03N2	89,00 €	Comunic. RS485+Salida 2 (para SSR) E5CN(-H)	243812	A	1
E53-CNQBN2	57,00 €	Ent. Evento + Salida 2 (para SSR) E5CN(-H)	243816	A	1
E53-CNQHN2	63,00 €	Salida 2 (para SSR) E5CN + Rotura Calentador E5CN(-H)	243811	A	1
E53-EN01	99,00 €	Comunicaciones RS-232C E5AN(-H) / EN(-H) / AK / EK	182423	A	1
E53-EN03	99,00 €	Comunicaciones RS-485 E5AN(-H) / EN(-H) / AK / EK	182424	A	1
E53-Q4	21,00 €	Salida para SSR 24Vcc E5AN-H / E5EN-H / E5AK / E5EK	142183	A	1
E54-CT1	23,00 €	Transformador de corriente 50A	103241	A	1
E54-CT3	39,80 €	Trasformador de corriente 120A	129612	A	1
E58-CIFQ1	171,00 €	Cable comunic. USB-QLP E5_N(-H) / EJ1	176286	A	1
E58-CIFQ2	134,00 €	Cable comunic. USB - E5CB - E5CC	353471	A	1
EST2-2C-MV4	100,00 €	Cx-Thermo Software Controladores de Temperatura V4.0	242527	A	1

Grupo Familia	Temporizadores H2C
----------------------	---------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H2C-RSA 220AC	145,00 €	Temp.de motor Undecal 48x48mm Reset elect. 30h máx	120924	A	1

Grupo Familia	Temporizadores H3CR
----------------------	----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H3CR-A AC100-240/DC100-125	55,00 €	Multifunción 11 pines DPDT	231088	A	1
H3CR-A AC24-48/DC12-48	55,00 €	Multifunción 11 pines DPDT	231089	A	1
H3CR-A8 AC100-240/DC100-125	55,00 €	Multifunción 8 pines DPDT	231093	A	1
H3CR-A8 AC24-48/DC12-48	55,00 €	Multifunción 8 pines DPDT	231094	A	1
H3CR-A8E AC100-240/DC100-125	63,00 €	Multifunción 8 pines 2xSPDT 48x48	231095	A	1
H3CR-F AC100-240	88,00 €	Cíclico 11 pines Arranque OFF 0.05s-30h	231067	A	1

H3CR-F8 AC/DC24	88,00 €	Cíclico 8 pines Arranque OFF 0.05s-30h	231061	A	1
H3CR-F8 AC100-240	87,00 €	Cíclico 8 pines Arranque OFF 0.05s-30h	231060	A	1
H3CR-F8N AC100-240	88,00 €	Cíclico 8 pines arranque ON 1.2s-300h	231064	A	1

Grupo Familia	Temporizadores H3DE
---------------	---------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H3DK-F AC/DC24-240	66,00 €	22.5mm DIN ON/OFF	352011	A	1
H3DK-FA DC12	66,00 €	22.5mm DIN ON/OFF 12 V DC	352021	A	1
H3DK-G AC/DC24-240	66,00 €	22.5mm DIN Estrella-Triángulo SPDT/SPDT	352012	A	1
H3DK-GA DC12	66,00 €	22.5mm DIN Estrella-Triángulo 2 rangos 12 V DC	352022	A	1
H3DK-HBL AC/DC24-48	66,00 €	22.5mm DIN OFF Rango largo	352013	A	1
H3DK-HBS AC/DC24-48	66,00 €	22.5mm DIN OFF Rango corto	352014	A	1
H3DK-HCL AC100-120V	66,00 €	22.5mm DIN OFF Rango largo	352005	A	1
H3DK-HCS AC100-120V	66,00 €	22.5mm DIN OFF Rango corto	352015	A	1
H3DK-HDL AC200-240V	66,00 €	22.5mm DIN OFF Rango largo	352006	A	1
H3DK-HDS AC200-240V	66,00 €	22.5mm DIN OFF Rango corto	352016	A	1
H3DK-M1 AC/DC24-240	55,00 €	22.5mm DIN Multifunción SPDT	352008	A	1
H3DK-M1A DC12	66,00 €	22.5mm DIN Multifunción SPDT 12 V DC 8 Modos	352017	A	1
H3DK-M2 AC/DC24-240	66,00 €	22.5mm DIN Multifunción DPDT	352009	A	1
H3DK-M2A DC12	66,00 €	22.5mm DIN Multifunción DPDT	352018	A	1
H3DK-S1 AC/DC24-240	44,30 €	22.5mm DIN Estándar SPDT	352010	A	1
H3DK-S1A DC12	66,00 €	22.5mm DIN Estándar SPDT 12 V DC 4 Modos	352019	A	1
H3DK-S2 AC/DC24-240	55,00 €	22.5mm DIN Estándar DPDT	352007	A	1
H3DK-S2A DC12	66,00 €	22.5mm DIN Estándar DPDT 12 V DC 4 Modos	352020	A	1

Grupo Familia	Temporizadores H3DS
---------------	---------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H3DS-AL AC/DC	36,80 €	17,5mm DIN Básico Retardo a ON	237781	A	1
H3DS-FL	64,00 €	17,5mm DIN ON/OFF 6 rangos	171762	A	1
H3DS-GL	64,00 €	17,5mm DIN Estrella-Triáng. 2 rangos	171764	A	1
H3DS-ML AC/DC	46,80 €	17,5mm DIN Multifunción	237783	A	1
H3DS-MLC	54,00 €	17,5mm DIN Multifunción Conexión rápida	171767	A	1
H3DS-SL AC/DC	41,10 €	17,5mm DIN Estándar	237782	A	1
H3DS-XL	33,60 €	17,5mm DIN A 2 hilos Retardo ON	171763	A	1

Grupo Familia	Temporizadores H3Y
---------------	--------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H3YN-2 AC200-230	48,20 €	DPDT 0.1s-10min 200/230Vca	184322	A	1
H3YN-2 AC24	48,60 €	DPDT 0.1s-10min 24Vca	184324	A	1
H3YN-2 DC12	48,60 €	DPDT 0.1s-10min 12Vcc	184328	A	1
H3YN-2 DC24	48,20 €	DPDT 0.1s-10min 24Vcc	184327	A	1
H3YN-21 AC200-230	48,60 €	DPDT 0.1min-10h 200/230Vca	184329	A	1
H3YN-21 AC24	48,60 €	DPDT 0.1min-10h 24Vcc	184331	A	1
H3YN-4 DC24	51,00 €	4PDT 0.1s-10min 24Vca	184340	A	1

Grupo Familia	Temporizadores H5CX
---------------	---------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H5CX-A11D-N	205,00 €	SPDT Estándar 12-24Vdc/24Vac Undecal	311832	A	1
H5CX-A11-N	204,00 €	SPDT Estándar 100-240Vac Undecal	311830	A	1
H5CX-AD-N	204,00 €	SPDT Estándar 12-24Vdc/24Vac Tornillo	311824	A	1
H5CX-A-N	204,00 €	SPDT Estándar 100-240Vac Tornillo	311822	A	1
H5CX-L8D-N	168,00 €	SPDT Básico 12-24Vdc/24Vac Octal	311828	A	1
H5CX-L8-N	168,00 €	SPDT Básico 100-240Vac Octal	311826	A	1

Grupo Familia	Temporizadores Otros Temporizadores
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
H3RN-1 12DC	52,00 €	16mm SPDT 0.1s-10min 12Vcc	147546	A	1
H3RN-1 24AC	52,00 €	16mm SPDT 0.1s-10min 12Vca	145454	A	1
H3RN-1 24DC	52,00 €	16mm SPDT 0.1s-10min 24Vcc	120361	A	1
H3RN-2 24DC	52,00 €	16mm DPST-NA 0.1s-10min 24Vcc	156331	A	1

Grupo Familia	Temporizadores Accesorios Temporizadores
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
Y92A-48B (HARD)	4,74 €	Cubierta de protección rígida 48x48	120938	A	1
Y92A-48D (SOFT)	4,74 €	Cubierta de protección plástico duro 48x48	156312	A	1
Y92A-48F1	13,10 €	Cubierta de protección flexible 48x48mm	151801	A	1
Y92A-48N	56,00 €	Cubierta de protección 48x48mm IP66	154196	A	1
Y92H-3 -PAIR-	1,22 €	Clip sujeción para PYF08A/-N y PYF14A/-N	120086	A	1

Grupo Familia	Convertidores de frecuencia JX
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
3G3AX-EIO21-RE	210,00 €	Tarjeta Opcional Ent/Sal (RXUp)	355927	A	1
3G3AX-MX2-EIP-A	355,00 €	Tarjeta Opcional Ethernet IP (MX2)	355357	A	1
3G3AX-MX2-MRT-E	265,00 €	Tarjeta Opcional Mechatrolink (MX2)	352227	A	1
3G3JX-A2002-E	166,00 €	JX Trifásico, 200-240VAC, 0.25kW, 1.4A, control V/f	352831	A	1
3G3JX-A2004-E	170,00 €	JX Trifásico, 200-240VAC, 0.4kW, 2.6A, control V/f	352832	A	1
3G3JX-A2007-E	204,00 €	JX Trifásico, 200-240VAC, 0.75kW, 4.0A, control V/f	352833	A	1
3G3JX-A2015-E	261,00 €	JX Trifásico, 200-240VAC, 1.5kW, 7.1A, control V/f	352834	A	1
3G3JX-A2022-E	333,00 €	JX Trifásico, 200-240VAC, 2.2kW, 10A, control V/f	352835	A	1
3G3JX-A2037-E	487,00 €	JX Trifásico, 200-240VAC, 3.7kW, 15.9A, control V/f	352836	A	1
3G3JX-A2055-E	615,00 €	JX Trifásico, 200-240VAC, 5.5kW, 24.0A, control V/f	352837	A	1
3G3JX-A2075-E	764,00 €	JX Trifásico, 200-240VAC, 7.5kW, 32.0A, control V/f	352838	A	1
3G3JX-A4004-EF	272,00 €	JX Trifásico, 380-480VAC, 0.4kW, 1.5A, control V/f con filtro	352839	A	1
3G3JX-A4007-EF	312,00 €	JX Trifásico, 380-480VAC, 0.75kW, 2.5A, control V/f con filtro	352840	A	1
3G3JX-A4015-EF	373,00 €	JX Trifásico, 380-480VAC, 1.5kW, 3.8A, control V/f con filtro	352841	A	1
3G3JX-A4022-EF	437,00 €	JX Trifásico, 380-480VAC, 2.2kW, 5.5A, control V/f con filtro	352842	A	1
3G3JX-A4040-EF	529,00 €	JX Trifásico, 380-480VAC, 4kW, 8.6A, control V/f con filtro	352843	A	1
3G3JX-A4055-EF	654,00 €	JX Trifásico, 380-480VAC, 5.5kW, 13.0A, control V/f con filtro	352844	A	1
3G3JX-A4075-EF	791,00 €	JX Trifásico, 380-480VAC, 7.5kW, 16.0A, control V/f con filtro	352845	A	1
3G3JX-AB002-E	156,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 0.25kW, 1.4A, control V/f	352846	A	1
3G3JX-AB002-EF	159,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 0.25kW, 1.4A, control V/f con filtro	352847	A	1
3G3JX-AB004-E	165,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 0.4kW, 2.6A, control V/f	352848	A	1
3G3JX-AB004-EF	175,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 0.4kW, 2.6A, control V/f con filtro	352849	A	1
3G3JX-AB007-E	214,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 0.75kW, 4.0A, control V/f	352850	A	1

3G3JX-AB007-EF	220,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 0,75kW, 4.0A, control V/f con filtro	352851	A	1
3G3JX-AB015-E	263,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 1.5kW, 7.1A, control V/f	352852	A	1
3G3JX-AB015-EF	275,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 1.5kW, 7.1A, control V/f con filtro	352853	A	1
3G3JX-AB022-E	323,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 2.2kW, 10A, control V/f	352854	A	1
3G3JX-AB022-EF	330,00 €	JX Monofásico, 200-240VAC, 2.2kW, 10A, control V/f con filtro	352855	A	1

Grupo Familia	Convertidores de frecuencia MX2
----------------------	--

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
3G3MX2-D2004-EC	750,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 0.4/0.75KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354462	A	1
3G3MX2-D2007-EC	770,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 1.1/1.3KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354463	A	1
3G3MX2-D2015-EC	860,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 1.5/2.2KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354464	A	1
3G3MX2-D2022-EC	915,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 2.2/3.0KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354465	A	1
3G3MX2-D2037-EC	1.000,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 3,7/5.5KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354466	A	1
3G3MX2-D2055-EC	1.295,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 5,5/7.5KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354467	A	1
3G3MX2-D2075-EC	1.390,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 7,5/11.0KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354468	A	1
3G3MX2-D2110-EC	1.850,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 11/15KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354469	A	1
3G3MX2-D2150-EC	2.050,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 15/18.5KW(HD/ND),vector IP54 Custom	354470	A	1
3G3MX2-D4004-EC	820,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 0.55/0.75KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354446	A	1
3G3MX2-D4007-EC	835,00 €	MX2 Trifásico 380-480VAC, 1.1/1.5KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354447	A	1
3G3MX2-D4015-EC	864,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 1.5/2.2KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354448	A	1
3G3MX2-D4022-EC	900,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 2.2/3.0KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354449	A	1
3G3MX2-D4030-EC	1.015,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 3.0/4.0KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354450	A	1
3G3MX2-D4040-EC	1.050,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 4.0/5.5KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354451	A	1
3G3MX2-D4055-EC	1.230,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 5,5/7.5KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354452	A	1
3G3MX2-D4075-EC	1.300,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 7,5/11.0KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354453	A	1
3G3MX2-D4110-EC	1.830,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 11/15KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354454	A	1
3G3MX2-D4150-EC	2.040,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 15/18.5KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354455	A	1
3G3MX2-DB002-EC	682,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 0.25/0.37KW(HD/ND), vector IP54 Cust	354441	A	1
3G3MX2-DB004-EC	690,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 0.4/0.55KW(HD/ND), vector IP54 Cust	354442	A	1
3G3MX2-DB007-EC	730,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 1.1/1.3KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354443	A	1
3G3MX2-DB015-EC	760,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 1.5/2.2KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354444	A	1
3G3MX2-DB022-EC	797,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 2.2/3.0KW(HD/ND), vector IP54 Custom	354445	A	1
MX2-A2004-E	282,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 0.4/0.75KW, 3.0/3.5A(HD/ND), vectorial	264288	A	1
MX2-A2007-E	332,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 1.1/1.3KW, 5.0/6.0A(HD/ND), vectorial	264289	A	1
MX2-A2015-E	379,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 1.5/2.2KW, 8.0/9.6A(HD/ND), vectorial	264290	A	1
MX2-A2022-E	444,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 2.2/3.0KW, 11.0/12.0A(HD/ND), vectorial	264291	A	1
MX2-A2037-E	561,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 3,7/5.5KW, 17.5/19.6A(HD/ND), vectorial	264292	A	1
MX2-A2055-E	806,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 5,5/7.5KW, 25/30A(HD/ND), vectorial	264293	A	1
MX2-A2075-E	918,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 7,5/11.0KW, 33/40A(HD/ND), vectorial	264294	A	1
MX2-A2110-E	1.336,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 11/15KW, 47/56A(HD/ND), vectorial	264295	A	1
MX2-A2150-E	1.724,00 €	MX2 Trifásico, 200-240VAC, 15/18.5KW, 60/69A(HD/ND), vectorial	264296	A	1
MX2-A4004-E	323,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 0.55/0.75KW, 1.8/2.1A(HD/ND), vector	264303	A	1
MX2-A4007-E	352,00 €	MX2 Trifásico 380-480VAC, 1.1/1.5KW, 3.4/4.1A(HD/ND), vector	264304	A	1
MX2-A4015-E	411,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 1.5/2.2KW, 4.8/5.4A(HD/ND), vector	264305	A	1
MX2-A4022-E	464,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 2.2/3.0KW, 5.5/6.9A(HD/ND), vector	264306	A	1
MX2-A4030-E	530,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 3.0/4.0KW, 7.2/8.8A(HD/ND), vector	264307	A	1
MX2-A4040-E	581,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 4.0/5.5KW, 9.2/11.1A(HD/ND), vector	264308	A	1
MX2-A4055-E	745,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 5,5/7.5KW, 14.8/17.5A(HD/ND), vector	264309	A	1
MX2-A4075-E	849,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 7,5/11.0KW, 18/23A(HD/ND), vector	264310	A	1
MX2-A4110-E	1.183,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 11/15KW, 24/31A(HD/ND), vector	264311	A	1
MX2-A4150-E	1.479,00 €	MX2 Trifásico, 380-480VAC, 15/18.5KW, 31/38A(HD/ND), vector	264312	A	1
MX2-AB001-E	201,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 0.12/0.25KW, 1.0/1.2A(HD/ND), vector	264297	A	1
MX2-AB002-E	201,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 0.25/0.37KW, 1.6/1.9A(HD/ND), vector	264298	A	1

MX2-AB004-E	213,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 0.4/0.55KW, 3.0/3.5A(HD/ND), vector	264299	A	1
MX2-AB007-E	252,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 1.1/1.3KW, 5.0/6.0A(HD/ND), vector	264300	A	1
MX2-AB015-E	296,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 1.5/2.2KW, 8.0/9.6A(HD/ND), vector	264301	A	1
MX2-AB022-E	335,00 €	MX2 Monofásico, 200-240VAC, 2.2/3.0KW, 11.0/12.0A(HD/ND), vector	264302	A	1

Grupo Familia	Convertidores de frecuencia RX
---------------	--------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
3G3RX-A2004-E1F	660,00 €	RX Trif 200-240VAC 0.4/0,55kW 3.0/3,7A(HD/ND) vector IP20 filtro	353737	A	1
3G3RX-A2007-E1F	690,00 €	RX Trif 200-240VAC 0.75/1,1kW 5.0/6,3A(HD/ND) vector IP20 filtro	353738	A	1
3G3RX-A2015-E1F	755,00 €	RX Trif 200-240VAC 1,5/2,2kW 7,5/9,4A(HD/ND) vector IP20 filtro	353739	A	1
3G3RX-A2022-E1F	787,00 €	RX Trif 200-240VAC 2,2/3,0kW 10,5/12A(HD/ND) vector IP20 filtro	353740	A	1
3G3RX-A2037-E1F	895,00 €	RX Trif 200-240VAC 3,7/5,5kW 16,5/19,6A(HD/ND) vector IP20 filtro	353741	A	1
3G3RX-A2055-E1F	1.095,00 €	RX Trif 200-240VAC 5,5/7,5kW 24/30A(HD/ND) vector IP20 filtro	353742	A	1
3G3RX-A2075-E1F	1.310,00 €	RX Trif 200-240VAC 7,5/11kW 32/44A (HD/ND) vector IP20 filtro	353743	A	1
3G3RX-A2110-E1F	1.525,00 €	RX Trif 200-240VAC 11/15kW 46/58A(HD/ND) vector IP20 filtro	353744	A	1
3G3RX-A2150-E1F	2.000,00 €	RX Trif 200-240VAC 15/18,5kW 64/73A(HD/ND) vector IP20 filtro	353745	A	1
3G3RX-A2185-E1F	2.550,00 €	RX Trif 200-240VAC 18,5/22kW 76/85A(HD/ND) vector IP20 filtro	353746	A	1
3G3RX-A2220-E1F	2.970,00 €	RX Trif 200-240VAC 22/30kW 95/113A(HD/ND) vector IP20 filtro	353747	A	1
3G3RX-A2300-E1F	3.425,00 €	RX Trif 200-240VAC 30/37kW 121/140A(HD/ND) vector IP20 filtro	353748	A	1
3G3RX-A2370-E1F	4.150,00 €	RX Trif 200-240VAC 37/45kW 145/169A(HD/ND) vector IP20 filtro	353749	A	1
3G3RX-A2450-E1F	4.410,00 €	RX Trif 200-240VAC 45/55kW 182/210A (HD/ND) vector IP20 filtro	353750	A	1
3G3RX-A2550-E1F	5.300,00 €	RX Trif 200-240VAC 55/75kW 220/270A(HD/ND) vector IP20 filtro	353751	A	1
3G3RX-A4004-E1F	705,00 €	RX Trif 380-480VAC 0.4/0,55kW 1.5/1,9A(HD/ND) vector IP20 filtro	353752	A	1
3G3RX-A4007-E1F	735,00 €	RX Trif 380-480VAC 0.75/1,1kW 2.5/3,1A(HD/ND) vector IP20 filtro	353753	A	1
3G3RX-A4015-E1F	785,00 €	RX Trif 380-480VAC 1,5/2,2kW 3,8/4,8A(HD/ND) vector IP20 filtro	353754	A	1
3G3RX-A4022-E1F	815,00 €	RX Trif 380-480VAC 2,2/3,0kW 5,3/6,7A(HD/ND) vector IP20 filtro	353755	A	1
3G3RX-A4040-E1F	945,00 €	RX Trif 380-480VAC 4,0/5,5kW 9/11,1A(HD/ND) vector IP20 filtro	353756	A	1
3G3RX-A4055-E1F	1.085,00 €	RX Trif 380-480VAC 5,5/7,5kW 14/16A(HD/ND) vector IP20 filtro	353757	A	1
3G3RX-A4075-E1F	1.245,00 €	RX Trif 380-480VAC 7,5/11kW 19/22A(HD/ND) vectorl IP20 filtro	353758	A	1
3G3RX-A4110-E1F	1.485,00 €	RX Trif 380-480VAC 11/15kW 25/29A (HD/ND) vector IP20 filtro	353759	A	1
3G3RX-A4150-E1F	1.880,00 €	RX Trif 380-480VAC 15/18,5kW 32/37A(HD/ND) vector IP20 filtro	353760	A	1
3G3RX-A4185-E1F	2.225,00 €	RX Trif 380-480VAC 18,5/22kW 38/43A(HD/ND) vector IP20 filtro	353761	A	1
3G3RX-A4220-E1F	2.615,00 €	RX Trif 380-480VAC 22/30kW 48/57A(HD/ND) vector IP20 filtro	353762	A	1
3G3RX-A4300-E1F	3.050,00 €	RX Trif 380-480VAC 30/37kW 58/70A(HD/ND) vector IP20 filtro	353763	A	1
3G3RX-A4370-E1F	3.740,00 €	RX Trif 380-480VAC 37/45kW 75/85A(HD/ND) vector IP20 filtro	353764	A	1
3G3RX-A4450-E1F	4.120,00 €	RX Trif 380-480VAC 45/55kW 91/105A(HD/ND) vector IP20 filtro	353765	A	1
3G3RX-A4550-E1F	4.780,00 €	RX Trif 380-480VAC 55/75kW 112/135A(HD/ND) vector IP20 filtro	353766	A	1
3G3RX-B411K-E1F	7.810,00 €	RX Trif 380-480VAC 110/132kW 217/230A(HD/ND) vector IP00 filtro	353769	A	1
3G3RX-B413K-E1F	10.200,00 €	RX Trif 380-480VAC 132/160kW 260/290A(HD/ND) vector IP00 filtro	353770	A	1
3G3RX-B4750-E1F	5.860,00 €	RX Trif 380-480VAC 75/90kW 149/160A(HD/ND) vector IP00 filtro	353767	A	1
3G3RX-B4900-E1F	6.850,00 €	RX Trif 380-480VAC 90/110kW 176/195A(HD/ND) vector IP00 filtro	353768	A	1

Grupo Familia	Convertidores de frecuencia Otros Convertidores Frec.
---------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
3G3IV-RN4018CUB-ECOM	402,00 €	Resistencia freno cubierta 4800W 32Ohm	227838	A	1
3G3IV-RN4022CUB-ECOM	433,00 €	Resistencia freno cubierta 4800W 27.2Ohm	227839	A	1
3G3IV-RN4030CUB-ECOM	536,00 €	Resistencia freno cubierta 6000W 20Ohm	227840	A	1
3G3IV-RN4045CUB-ECOM	927,00 €	Resistencia freno cubierta 9600W 13Ohm	227841	A	1

Grupo Familia		Convertidores de frecuencia Especial Convertidores Frec.		Nº Artículo	Dto	Uds/c
Referencia	PVPR	Descripción				
3G3FVPUZ4007DCEV2DF	31,00 €	Reactancia DC 3.2A 28mH		247193	A	1
3G3FVPUZ4022DCEV2DF	43,00 €	Reactancia DC 5.7A 11mH		247194	A	1
3G3FVPUZ4040DCEV2DF	70,00 €	Reactancia DC 12A 6.3mH		247195	A	1
3G3FVPUZ4075DCEV2DF	108,00 €	Reactancia DC 23A 3.6mH		247196	A	1
3G3FVPUZ4150DCEV2DF	129,00 €	Reactancia DC 33A 1.9mH		247197	A	1
3G3FVPUZ4180DCEV2DF	129,00 €	Reactancia DC 47A 1.3mH		247198	A	1
3G3IV-PERF250WJ101	36,00 €	Resistencia freno plana 100ohm 250W 10% ED		200244	A	1
3G3IV-PERF250WJ201	44,00 €	Resistencia freno plana 200ohm 250W 10% ED		200245	A	1
3G3IV-PERF250WJ301	44,00 €	Resistencia freno plana 300ohm 250W 10% ED		200246	A	1
3G3IV-PERF250WJ401	44,00 €	Resistencia freno plana 400ohm 250W 10% ED		200247	A	1
3G3IV-PFOOC/1E-V1	12,00 €	Ferrita salida D21 mm		200056	A	1
3G3IV-PFOOC/2E-V1	17,00 €	Ferrita salida D28 mm		200057	A	1
3G3IV-PFOOC/3E-V1	33,00 €	Ferrita salida D50mm		200065	A	1
3G3IVPUZ4004EV2DF	107,00 €	Reactancia AC 400V 0.55kW 1.3A 18mH		247170	A	1
3G3IVPUZ4022EV2DF	132,00 €	Reactancia AC 400V 2.2kW 7.5A 3.60mH		247173	A	1
3G3IVPUZ4040EV2DF	138,00 €	Reactancia AC 400V 3.7kW 10A 2.2mH		247174	A	1
3G3IVPUZ4055EV2DF	143,00 €	Reactancia AC 400V 5.5kW 15A 1.42mH		247175	A	1
3G3IVPUZ4075EV2DF	151,00 €	Reactancia AC 400V 7.5kW 20A 1.06mH		247176	A	1
3G3IVPUZ4110EV2DF	185,00 €	Reactancia AC 400V 11kW 30A 0.70mH		247177	A	1
3G3IVPUZ4150EV2DF	273,00 €	Reactancia AC 400V 15kW 40A 0.53mH		247178	A	1
3G3IVPUZ4185EV2DF	278,00 €	Reactancia AC 400V 18.5kW 50A 0.42mH		247179	A	1
3G3IVPUZ4220EV2DF	312,00 €	Reactancia AC 400V 22kW 60A 0.36mH		247180	A	1
3G3IVPUZ4300EV2DF	330,00 €	Reactancia AC 400V 30kW 80A 0.26mH		247181	A	1
3G3IVPUZ430KEV2DF	1.494,00 €	Reactancia AC 400V 300kW 660A 0.03mH		247192	A	1
3G3IVPUZ4370EV2DF	369,00 €	Reactancia AC 400V 37kW 90A 0.24mH		247182	A	1
3G3IVPUZ4450EV2DF	422,00 €	Reactancia AC 400V 45kW 120A 0.18mH		247183	A	1
3G3IVPUZ4550EV2DF	464,00 €	Reactancia AC 400V 55kW 150A 0.15mH		247184	A	1
3G3IVPUZ4750EV2DF	628,00 €	Reactancia AC 400V 75kW 200A 0.11mH		247185	A	1
3G3IVRN2015CUBECOM	355,00 €	Resistencia freno cubierta 3000W 10ohm		247207	A	1
3G3IVRN2018V1ECOM	366,00 €	Resistencia freno 4800W 8ohm REGULABLE		247208	A	1
3G3IVRN25P5CUBECOM	100,00 €	Resistencia freno cubierta 520W 30ohm		247201	A	1
3G3IVRN25P5V1ECOM	64,00 €	Resistencia freno 520W 30ohm REGULABLE		247200	A	1
3G3IVRN27P5CUBECOM	129,00 €	Resistencia freno cubierta 780W 20ohm		247203	A	1
3G3IVRN27P5V1ECOM	81,00 €	Resistencia freno 780W 20ohm REGULABLE		247202	A	1
3G3IV-RN4011CUB-ECOM	110,00 €	Resistencia freno cubierta 1040W 50ohm		200252	A	5
3G3IVRN4011V1ECOM	81,00 €	Resistencia freno 1040W 50ohm REGULABLE		247213	A	1
3G3IV-RN4015CUB-ECOM	145,00 €	Resistencia freno cubierta 1560W 40ohm		200253	A	5
3G3IVRN4015V1ECOM	131,00 €	Resistencia freno 1560W 40ohm REGULABLE		247214	A	1
3G3IVRN4018V1ECOM	350,00 €	Resistencia freno 4800W 32ohm REGULABLE		247215	A	1
3G3IVRN4022V1ECOM	381,00 €	Resistencia freno 4800W 27.2ohm REGULABLE		247216	A	1
3G3IVRN4030V1ECOM	427,00 €	Resistencia freno 6000W 20ohm REGULABLE		247217	A	1
3G3IVRN4045V1ECOM	633,00 €	Resistencia freno 9600W 13.6ohm REGULABLE		247218	A	1
3G3IVRN43P7V1ECOM	54,00 €	Resistencia freno 390W 150ohm REGULABLE		247210	A	1
3G3IV-RN45P5CUB-ECOM	99,00 €	Resistencia freno cubierta 520W 100ohm		200250	A	8
3G3IVRN45P5V1ECOM	57,00 €	Resistencia freno 520W 100ohm REGULABLE		247211	A	1
3G3IV-RN47P5CUB-ECOM	108,00 €	Resistencia freno cubierta 780W 75ohm		200251	A	5
3G3IVRN47P5V1ECOM	76,00 €	Resistencia freno 780W 75ohm REGULABLE		247212	A	1

Grupo Familia		Convertidores de frecuencia Accesorios Convertidores Frec.		Nº Artículo	Dto	Uds/c
Referencia	VVPR	Descripción				
3G3AX-CTB020-EE	27,00 €	Cable bifurcación RJ45		323821	A	1
3G3AX-CTR150-EE	10,00 €	Resistencia fin de línea Modbus RS422		323822	A	1
3G3AX-MX2-CRT-E	149,00 €	Tarjeta Opcional Componet (MX2)		335663	A	1
3G3AX-MX2-DRT-E	149,00 €	Tarjeta Opcional Device Net (MX2)		329711	A	1
3G3AX-MX2-ECT	355,00 €	Tarjeta Opcional EtherCat (MX2)		343139	A	1
3G3AX-MX2-PRT-E	180,00 €	Tarjeta Opcional Profibus (MX2)		327340	A	1
3G3AX-OP01	67,00 €	Operador LED remoto (serie X)		335480	A	1
3G3AX-PG01	129,00 €	Tarjeta realimentación encoder RX 100khz (line driver)		315471	A	1
3G3AX-RX-CRT-E	185,00 €	Tarjeta Opcional Componet (RXUp)		355920	A	1
3G3AX-RX-DRT-E	175,00 €	Tarjeta Opcional Device Net (RXUp)		355919	A	1
3G3AX-RX-MRT-E	280,00 €	Tarjeta Opcional Mechatrolink (RXUp)		355921	A	1
3G3AX-RX-PRT-E	225,00 €	Tarjeta Opcional Profibus (RXUp)		355918	A	1
3G3RV-PFI3130-SE	520,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 130A (E7/F7/L7/G7)		103796	A	1
4X-KITMINI	60,00 €	Adaptador operador OP01		327250	A	1
AX.RAI00072700-DE	1.185,00 €	Reactancia AC 400V 110-132kW 270A 0,078mH		351949	A	1
AX-BCR2035090-TE	803,00 €	Unidad frenado 220V 35A / 90A		324039	A	1
AX-BCR2070130-TE	1.020,00 €	Unidad frenado 220V 70A / 130A		324040	A	1
AX-BCR4015045-TE	525,00 €	Unidad frenado 400V 15A / 45A		324034	A	1
AX-BCR4017068-TE	546,00 €	Unidad frenado 400V 17A / 68A		324035	A	1
AX-BCR4035090-TE	809,00 €	Unidad frenado 400V 35A / 90A		324036	A	1
AX-BCR4070130-TE	1.082,00 €	Unidad frenado 400V 70A / 130A		324037	A	1
AX-BCR4090240-TE	1.700,00 €	Unidad frenado 400V 90A / 240A		325091	A	1
AX-CUSBM002-E	43,00 €	Cable PC para servo Accurax G5/variador MX2 (mini USB)		322128	A	1
AX-FIJ1006-RE	22,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 6A (JX)		283806	A	1
AX-FIJ1010-RE	24,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 10A (JX)		283807	A	1
AX-FIJ1023-RE	40,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 23A (JX)		283808	A	1
AXFIJ2006RE	69,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 6A (JX)		318183	A	1
AXFIJ2020RE	103,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 20A (JX)		318184	A	1
AXFIJ2040RE	127,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 40A (JX)		318185	A	1
AX-FIJ3005-RE	53,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 5A (JX)		283809	A	1
AX-FIJ3011-RE	58,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 11A (JX)		283810	A	1
AX-FIJ3020-RE	90,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 20A (JX)		283811	A	1
AX-FIM1010-RE	24,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 10A (MX2)		283818	A	1
AX-FIM1010-RE-LL	26,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 10A (MX2) Baja corriente		324535	A	1
AX-FIM1014-RE	29,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 14A (MX2)		283819	A	1
AX-FIM1014-RE-LL	31,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 14A (MX2) Baja corriente		324536	A	1
AX-FIM1024-RE	41,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 24A (MX2)		283820	A	1
AX-FIM1024-RE-LL	43,00 €	Filtro entrada 200V monofásico 24A (MX2) Baja corriente		324537	A	1
AX-FIM2010-RE	74,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 10A (MX2)		317930	A	1
AX-FIM2020-RE	92,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 20A (MX2)		317931	A	1
AX-FIM2030-RE	103,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 30A (MX2)		317932	A	1
AX-FIM2060-RE	152,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 60A (MX2)		317933	A	1
AX-FIM2080-RE	211,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 80A (MX2)		317934	A	1
AX-FIM2100-RE	212,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 100A (MX2)		317935	A	1
AX-FIM3005-RE	40,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 5A (MX2)		297862	A	1
AX-FIM3005-RE-LL	42,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 5A (MX2) Baja corriente		324544	A	1
AX-FIM3010-RE	55,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 10A (MX2)		297863	A	1
AX-FIM3010-RE-LL	58,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 10A (MX2) Baja Corriente		324545	A	1
AX-FIM3014-RE	68,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 14A (MX2)		297864	A	1
AX-FIM3014-SE	68,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 14A (MX2)		328930	A	1

AX-FIM3030-RE	83,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 30A (MX2)	297865	A	1
AX-FIM3030-RE-LL	91,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 30A (MX2) baja fuga	324547	A	1
AX-FIM3050-RE	183,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 50A (MX2)	297866	A	1
AX-FIM3050-RE-LL	191,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 50A (MX2) baja fuga	324548	A	1
AX-FIR2018-RE	116,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 18A (RX)	315588	A	1
AX-FIR2053-RE	201,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 53A (RX)	315589	A	1
AX-FIR2110-RE	391,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 110A (RX)	315590	A	1
AX-FIR2145-RE	469,00 €	Filtro entrada 200V trifásico 145A (RX)	315591	A	1
AX-FIR3010-RE	89,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 10A (RX)	283812	A	1
AX-FIR3030-RE	98,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 30A (RX)	283813	A	1
AX-FIR3053-RE	184,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 53A (RX)	283814	A	1
AX-FIR3064-RE	214,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 64A (RX)	283815	A	1
AX-FIR3100-RE	299,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 100A (RX)	283816	A	1
AX-FIR3130-RE	350,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 130A (RX)	283817	A	1
AX-FIR3250-RE	906,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 250A (RX)	315586	A	1
AX-FIR3320-RE	1.082,00 €	Filtro entrada 400V trifásico 320A (RX)	315587	A	1
AX-OP05-E	225,00 €	Operador 5 líneas LCD remoto, función copia (serie X)	324105	A	1
AX-RAI00042300-DE	474,00 €	Reactancia AC 200V 45-55kW 230A 0,04mH	319015	A	1
AX-RAI00071550-DE	443,00 €	Reactancia AC 200V 30-37kW 155A 0,07mH	319014	A	1
AX-RAI00091000-DE	304,00 €	Reactancia AC 200V 18-22kW 100A 0,09mH	319013	A	1
AX-RAI00111850-DE	706,00 €	Reactancia AC 400V 75-90kW 185A 0,11mH	351948	A	1
AX-RAI00180670-DE	227,00 €	Reactancia AC 200V 11-15kW 67A 0,18mH	319008	A	1
AX-RAI00191150-DE	639,00 €	Reactancia AC 400V 45-55kW 115A 0,19mH	319011	A	1
AX-RAI00290780-DE	464,00 €	Reactancia AC 400V 30-37kW 78A 0,29mH	319010	A	1
AX-RAI00350335-DE	206,00 €	Reactancia AC 200V 5,5-7,5kW 33,5A 0,35mH	319002	A	1
AX-RAI00360500-DE	304,00 €	Reactancia AC 400V 18-22kW 50A 0,36mH	319009	A	1
AX-RAI00740335-DE	227,00 €	Reactancia AC 400V 11-15kW 33,5A 0,74mH	319005	A	1
AX-RAI00880175-DE	165,00 €	Reactancia AC 200V 2,2-4kW 17,5A 0,88mH	319001	A	1
AX-RAI00880200-DE	165,00 €	Reactancia AC 200V 2,2-4kW 20A 0,88mH	319006	A	1
AX-RAI01300170-DE	175,00 €	Reactancia AC 400V 5,5-7,5kW 17A 1,3mH	318999	A	1
AX-RAI02800080-DE	155,00 €	Reactancia AC 200V 0,2-1,5kW 8A 2,8mH	319000	A	1
AX-RAI02800100-DE	155,00 €	Reactancia AC 200V 0,4-1,5kW 10A 2,8mH	319012	A	1
AX-RAI03500090-DE	165,00 €	Reactancia AC 400V 2,2-4kW 9A 3,5mH	318998	A	1
AX-RAI03500100-DE	165,00 €	Reactancia AC 400V 2,2-4kW 10A 3,5mH	319004	A	1
AX-RAI07700042-DE	155,00 €	Reactancia AC 400V 0,4-1,5kW 4,2A 7,7mH	318997	A	1
AX-RAI07700050-DE	155,00 €	Reactancia AC 400V 0,4-1,5kW 5A 7,7mH	319003	A	1
AX-RAO00132200-DE	1.416,00 €	Reactancia AC Salida 200V 55kW 220A 0,134mH	351965	A	1
AX-RAO00161820-DE	1.030,00 €	Reactancia AC Salida 200V 45kW 182A 0,168mH	351964	A	1
AX-RAO00191450-DE	803,00 €	Reactancia AC Salida 200V 37kW 145A 0,199mH	351963	A	1
AX-RAO00212600-DE	3.064,00 €	Reactancia AC Salida 400V 132kW 260A 0,21mH	351959	A	1
AX-RAO00251210-DE	644,00 €	Reactancia AC Salida 200V 30kW 121A 0,25mH	351962	A	1
AX-RAO00262170-DE	2.446,00 €	Reactancia AC Salida 400V 110kW 217A 0,26mH	351958	A	1
AX-RAO00330950-DE	633,00 €	Reactancia AC Salida 200V 22kW 95A 0,33mH	351961	A	1
AX-RAO00331760-DE	2.075,00 €	Reactancia AC Salida 400V 90kW 176A 0,33mH	351957	A	1
AX-RAO00390800-DE	608,00 €	Reactancia AC Salida 200V 18,5kW 80A 0,39mH	351960	A	1
AX-RAO00401490-DE	2.034,00 €	Reactancia AC Salida 400V 75kW 149A 0,4mH	351956	A	1
AX-RAO00490640-DE	464,00 €	Reactancia AC Salida 200V 15kW 64A 0,49mH	319456	A	1
AX-RAO00531100-DE	1.416,00 €	Reactancia AC Salida 400V 55kW 110A 0,53mH	351955	A	1
AX-RAO00630430-DE	391,00 €	Reactancia AC Salida 200V 11kW 43A 0,63mH	319457	A	1
AX-RAO00680900-DE	1.030,00 €	Reactancia AC Salida 400V 45kW 90A 0,68mH	351954	A	1
AX-RAO00800750-DE	803,00 €	Reactancia AC Salida 400V 37kW 75A 0,8mH	351953	A	1
AX-RAO00950320-DE	299,00 €	Reactancia AC Salida 200V 7,5kW 32A 0,95mH	319458	A	1
AX-RAO01030580-DE	644,00 €	Reactancia AC Salida 400V 30kW 58A 1,03mH	351952	A	1
AX-RAO01150220-DE	227,00 €	Reactancia AC Salida 200V 5,5kW 22A 1,15mH	319459	A	1
AX-RAO01300480-DE	633,00 €	Reactancia AC Salida 400V 22kW 48A 1,3mH	351951	A	1

AX-RAO01650400-DE	623,00 €	Reactancia AC Salida 400V 18,5kW 40A 1,65mH	351950	A	1
AX-RAO01830160-DE	205,00 €	Reactancia AC Salida 200V 3,7kW 16A 1,83mH	319460	A	1
AX-RAO02000320-DE	464,00 €	Reactancia AC Salida 400V 15kW 32A 2mH	319461	A	1
AX-RAO02500220-DE	391,00 €	Reactancia AC Salida 400V 11kW 22A 2,5mH	319462	A	1
AX-RAO03000105-DE	169,00 €	Reactancia AC Salida 200V 2,2kW 10A 3mH	319463	A	1
AX-RAO03600160-DE	299,00 €	Reactancia AC Salida 400V 7,5kW 16A 3,6mH	319464	A	1
AX-RAO04100075-DE	160,00 €	Reactancia AC Salida 200V 1,5kW 7,5A 4,1mH	319465	A	1
AX-RAO04600110-DE	227,00 €	Reactancia AC Salida 400V 5,5kW 11A 4,6mH	319466	A	1
AX-RAO07300080-DE	185,00 €	Reactancia AC Salida 400V 4kW 8A 7,3mH	319467	A	1
AX-RAO07600042-DE	157,00 €	Reactancia AC Salida 200V 0,75KW 4,2A 7,6mH	319468	A	1
AX-RAO11500026-DE	155,00 €	Reactancia AC Salida 200V 0,4kW 2,6A 11,5mH	319469	A	1
AX-RAO11800053-DE	175,00 €	Reactancia AC Salida 400V 2,2kW 5,3A 11,8mH	354528	A	1
AX-RAO16300038-DE	155,00 €	Reactancia AC Salida 400V 0,4-1,5kW 3,8A 16,3mH	319471	A	1
AX-RC00133057-DE	917,00 €	Reactancia DC 200V 55kW 305,7A 0,13mH	319427	A	1
AX-RC00162500-DE	783,00 €	Reactancia DC 200V 45kW 250A 0,16mH	319428	A	1
AX-RC00192015-DE	721,00 €	Reactancia DC 200V 37kW 201,5A 0,19mH	319429	A	1
AX-RC00213613-DE	1.236,00 €	Reactancia DC 400V 132kW 361,3A 0,21mH	351969	A	1
AX-RC00231662-DE	505,00 €	Reactancia DC 200V 30kW 166A 0,23mH	319430	A	1
AX-RC00252981-DE	1.133,00 €	Reactancia DC 400V 110kW 298,1A 0,25mH	351968	A	1
AX-RC00301275-DE	340,00 €	Reactancia DC 200V 18-22kW 127,5A 0,3mH	319431	A	1
AX-RC00312446-DE	1.107,00 €	Reactancia DC 400V 90kW 244,6A 0,31mH	351967	A	1
AX-RC00372094-DE	886,00 €	Reactancia DC 400V 75kW 209,4A 0,37mH	351966	A	1
AX-RC00440859-DE	206,00 €	Reactancia DC 200V 15kW 85,9A 0,44mH	319432	A	1
AX-RC00501529-DE	819,00 €	Reactancia DC 400V 55kW 152,9A 0,5mH	319433	A	1
AX-RC00590614-DE	180,00 €	Reactancia DC 200V 11kW 61,4A 0,59mH	319434	A	1
AX-RC00611236-DE	783,00 €	Reactancia DC 400V 45kW 123,6A 0,61mH	319435	A	1
AX-RC00741042-DE	721,00 €	Reactancia DC 400V 37kW 104,2A 0,74mH	319436	A	1
AX-RC00840437-DE	115,00 €	Reactancia DC 200V 7,5kW 43,7A 0,84mH	319437	A	1
AX-RC00920797-DE	505,00 €	Reactancia DC 400V 30kW 79,7A 0,92mH	319438	A	1
AX-RC01110309-DE	99,00 €	Reactancia DC 200V 5,5kW 30,9A 1,11mH	319439	A	1
AX-RC01200644-DE	335,00 €	Reactancia DC 400V 18-22kW 64,4A 1,2mH	319440	A	1
AX-RC01600223-DE	62,00 €	Reactancia DC 200V 4kW 22,3A 1,6mH	319441	A	1
AX-RC01750430-DE	202,00 €	Reactancia DC 400V 15kW 43A 1,75mH	319442	A	1
AX-RC02330307-DE	175,00 €	Reactancia DC 400V 11kW 30,7A 2,33mH	319443	A	1
AX-RC02510138-DE	52,00 €	Reactancia DC 200V 2,2kW 13,8A 2,51mH	319444	A	1
AX-RC03350219-DE	113,00 €	Reactancia DC 400V 7,5kW 21,9A 3,35mH	319445	A	1
AX-RC03510093-DE	48,00 €	Reactancia DC 200V 1,5kW 9,3A 3,51mH	319446	A	1
AX-RC04410167-DE	99,00 €	Reactancia DC 400V 5,5kW 16,7A 4,41mH	319447	A	1
AX-RC06400116-DE	62,00 €	Reactancia DC 400V 4kW 11,6A 6,4mH	319448	A	1
AX-RC06750061-DE	42,00 €	Reactancia DC 6.1A - 6,75mH	319449	A	1
AX-RC10100069-DE	52,00 €	Reactancia DC 400V 2,2kW 6,9A 10,1mH	319450	A	1
AX-RC10700032-DE	41,00 €	Reactancia DC 200V 0,4kW 3,2A 10,7mH	319451	A	1
AX-RC14000047-DE	48,00 €	Reactancia DC 400V 1,5KW 4,7A 14mH	319452	A	1
AX-RC21400016-DE	41,00 €	Reactancia DC 200V 0,2kW 1,6A 21,4mH	319453	A	1
AX-RC27000030-DE	46,00 €	Reactancia DC 400V 0,7kW 3A 27mH	319454	A	1
AX-RC43000020-DE	37,00 €	Reactancia DC 400V 0,4kW 2A 43mH	319455	A	1
AX-REM00K1200-IE	20,00 €	Resistencia freno protegida 200ohm 110W	324011	A	1
AX-REM00K1400-IE	21,00 €	Resistencia freno protegida 400ohm 190W	324010	A	1
AX-REM00K2070-IE	24,00 €	Resistencia freno protegida 70ohm 200W	324012	A	1
AX-REM00K2120-IE	25,00 €	Resistencia freno protegida 120ohm 200W	324017	A	1
AX-REM00K2200-IE	24,00 €	Resistencia freno protegida 200ohm 200W	324015	A	1
AX-REM00K4035-IE	34,00 €	Resistencia freno protegida 35ohm 400W	324014	A	1
AX-REM00K4075-IE	33,00 €	Resistencia freno protegida 75ohm 400W	324013	A	1
AX-REM00K5120-IE	41,00 €	Resistencia freno protegida 120ohm 500W	324016	A	1
AX-REM00K6035-IE	57,00 €	Resistencia freno protegida 35ohm 600W	324023	A	1

AX-REM00K6100-IE	57,00 €	Resistencia freno protegida 100ohm 600W	324018	A	1
AX-REM00K9017-IE	109,00 €	Resistencia freno protegida 17ohm 900W	324027	A	1
AX-REM00K9020-IE	109,00 €	Resistencia freno protegida 20ohm 900W	324024	A	1
AX-REM00K9070-IE	109,00 €	Resistencia freno protegida 70ohm 900W	324019	A	1
AX-REM01K9017-IE	183,00 €	Resistencia freno protegida 17ohm 1900W	324025	A	1
AX-REM01K9070-IE	183,00 €	Resistencia freno protegida 70ohm 1900W	324020	A	1
AX-REM02K1017-IE	291,00 €	Resistencia freno protegida 17ohm 2100W	324026	A	1
AX-REM02K1070-IE	291,00 €	Resistencia freno protegida 70ohm 2100W	324021	A	1
AX-REM02K1110-IE	283,00 €	Resistencia freno protegida 110ohm 2100W	355611	A	1
AX-REM03K5010-IE	402,00 €	Resistencia freno protegida 10ohm 3500W	324028	A	1
AX-REM03K5035-IE	402,00 €	Resistencia freno protegida 35ohm 3500W	324022	A	1
AX-REM03K5085-IE	390,00 €	Resistencia freno protegida 85ohm 3500W	355612	A	1
AX-REM19K0006-IE	438,00 €	Resistencia freno IP44 19000W 6ohm	324033	A	1
AX-REM19K0008-IE	438,00 €	Resistencia freno IP44 19000W 8ohm	324032	A	1
AX-REM19K0020-IE	438,00 €	Resistencia freno IP44 19000W 20ohm	324030	A	1
AX-REM19K0030-IE	438,00 €	Resistencia freno IP44 19000W 30ohm	324029	A	1
AX-REM19K0032-IE	425,00 €	Resistencia freno protegida 32ohm 19000W	355610	A	1
AX-REM38K0012-IE	577,00 €	Resistencia freno IP44 38000W 12ohm	324031	A	1
ERF-150WJ101	26,00 €	Resistencia freno plana 100ohm 150W 3%ED	138124	A	1
ERF-150WJ201	26,00 €	Resistencia freno plana 200ohm 150W 3%ED	138125	A	1
ERF-150WJ301	26,00 €	Resistencia freno plana 300ohm 150W 3%ED	138126	A	1
ERF-150WJ401	26,00 €	Resistencia freno plana 400ohm 150W 3%ED	147919	A	1
ERF-150WJ620	26,00 €	Resistencia freno plana 62ohm 150W 3%ED	143539	A	1
ERF-150WJ700	26,00 €	Resistencia freno plana 70ohm 150W 3%ED	148902	A	1
ERF-150WJ751	26,00 €	Resistencia freno plana 750ohm 150W 3%ED	138127	A	1
USB-CONVERTERCABLE	99,00 €	Cable comunicación RJ45 - PC (RX, JX)	353627	A	1

Grupo Familia	Servos G-series
---------------	-----------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
R88A-CCG002P2	150,00 €	Cable PC para programación de servos SS2 y Serie-G	292046	F	1
R88A-CNG01A	12,00 €	SerieG/SS2, conector cable de potencia lado motor	292061	F	1
R88A-CNG01B	9,00 €	SerieG/SS2, conector cable de freno lado motor	292063	F	1
R88A-CNG01R	15,00 €	SerieG/SS2, conector cable de ENC ABS lado motor	292059	F	1
R88A-CNG02R	15,00 €	SerieG/SS2, conector cable de ENC INC lado motor	292060	F	1
R88ACPGN001SNV1	115,00 €	Cable de propósito general de 1m para servo serie G	344449	F	1
R88ACPGN002SNV1	130,00 €	Cable de propósito general de 2m para servo serie G	344450	F	1
R88A-RR50020S	260,00 €	Resistencia externa de regeneración para servos (500 W, 20 Ohms)	292062	F	1
R88D-GN01H-ML2	780,00 €	Drive Serie-G Mechatrolink 100W	285522	F	1
R88D-GN02H-ML2	780,00 €	Drive Serie-G Mechatrolink 200W	285523	F	1
R88D-GN04H-ML2	810,00 €	Drive Serie-G Mechatrolink 400W	285524	F	1
R88D-GN08H-ML2	1.000,00 €	Drive Serie-G Mechatrolink 750W	285525	F	1
R88D-GT01H	620,00 €	Serie G Servo Drive, A/P, 100W, 200V	346799	F	1
R88D-GT02H	620,00 €	Serie G Servo Drive, A/P, 200W, 200V	346800	F	1
R88D-GT04H	640,00 €	Serie G Servo Drive, A/P, 400W, 200V	346801	F	1
R88D-GT08H	750,00 €	Serie G Servo Drive, A/P, 750W, 200V	346802	F	1
R88M-G10030H-BS2	690,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 100W, 200V, 3000RPM 0,32N.m, freno	285893	F	1
R88M-G10030H-S2	390,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 100W, 200V, 3000RPM, 0.32Nm	285890	F	1
R88M-G10030T-BS2	1.150,00 €	SerieG/SS2 motor 100W, 200V, 3000RPM 0,32N.m, freno, ENC ABS	332276	F	1
R88M-G10030T-S2	750,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 100W, 200V, 3000RPM, 0.32Nm, ENC AB	313364	F	1
R88M-G20030H-BS2	700,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 200W, 200V, 3000RPM 0,64N.m, freno	285894	F	1
R88M-G20030H-S2	420,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 200W, 200V, 3000RPM 0,64N.m.	285891	F	1
R88M-G20030T-BS2	1.250,00 €	SerieG/SS2 motor 200W, 200V, 3000RPM, 0.64Nm, freno, ABS	332277	F	1
R88M-G20030T-S2	930,00 €	Serie G/ Smartsetp 2 motor 200W, 200V, 3000RPM, 0.64Nm, ENC ABS	317940	F	1

R88M-G40030H-BS2	730,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 400W, 200V, 3000RPM 1,3N.m, freno	285895	F	1
R88M-G40030H-S2	470,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 400W, 200V, 3000RPM 1,3N.m.	285892	F	1
R88M-G40030T-BS2	1.370,00 €	SerieG/SS2 motor 100W, 200V, 3000RPM 1,3N.m, freno, ENC ABS	332278	F	1
R88M-G40030T-S2	1.030,00 €	SerieG/SS2 motor (cilíndrico), 400W, 200V, 3000RPM, 1.3Nm, ENC AB	317942	F	1
R88M-G75030H-BS2	900,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 750W, 200V, 3000RPM 2,4N.m, freno	286728	F	1
R88M-G75030H-S2	640,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 750W, 200V, 3000RPM 2,4N.m.	286727	F	1
R88M-G75030H-S2	940,00 €	SerieG/SS2 motor cilíndrico, 750W, 200V, 3000RPM 2,4N.m.	348816	F	1
R88M-G75030T-BS2	1.610,00 €	SerieG/SS2 motor 100W, 200V, 3000RPM 2,4N.m, freno, ENC ABS	332279	F	1
R88M-G75030T-S2	1.240,00 €	SerieG/SS2 motor (cilíndrico), 750W, 200V, 3000RPM, 2.4Nm, ENC AB	317943	F	1
R88M-GP10030H-S2	410,00 €	SerieG/SS2 motor (cúbico), 100W, 200V, 3000RPM, 0.32Nm	285896	F	1
R88M-GP20030H-S2	430,00 €	SerieG/SS2 motor (cúbico), 200W, 200V, 3000RPM, 0.64Nm	285897	F	1
R88M-GP40030H-BS2	830,00 €	SerieG/SS2 motor (cúbico), 400W, 200V, 3000RPM, 1.3Nm freno	322928	F	1
R88M-GP40030H-S2	500,00 €	SerieG/SS2 motor (cúbico), 400W, 200V, 3000RPM, 1.3Nm	285898	F	1

Grupo Familia	Servos G5-series
---------------	------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
R88A-CMK001S	27,00 €	Accurax G5, Cable de monitorización analógica, 1m [para CN5]	294099	F	1
R88A-CNK41L	30,00 €	Accurax G5 Conector para ENC externo (para CN4)	294101	F	1
R88A-CNK81S	20,00 €	Accurax G5, conector E/S de seguridad [para CN8]	294100	F	1
R88A-CNW01R	49,00 €	Accurax, Serie-G y SS2, conector cable de ENC lado drive (CN2)	294102	F	1
R88A-CPG001S	125,00 €	Cable de propósito general de 1m para servo con CN1 de 50 pines	292048	F	1
R88A-CPG002S	150,00 €	Cable de propósito general de 2m para servo con CN1 de 50 pines	292049	F	1
R88A-CRGD0R3C-BS	180,00 €	Cable de batería de ENC ABS [Batería R88A-BAT01G incluida]	292064	F	1
R88D-KN01H-ECT	960,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 100W, 200V	352679	F	1
R88D-KN01H-ML2	960,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 100W, 200V	285539	F	1
R88D-KN02H-ECT	980,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 200W, 200V	352680	F	1
R88D-KN02H-ML2	980,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 200W, 200V	285540	F	1
R88D-KN04H-ECT	1.060,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 400W, 200V	352681	F	1
R88D-KN04H-ML2	1.060,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 400W, 200V	285541	F	1
R88D-KN06F-ECT	1.190,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 600W, 400V	352685	F	1
R88D-KN06F-ML2	1.190,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 750W, 200V	285545	F	1
R88D-KN08H-ECT	1.160,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 750W, 200V	352682	F	1
R88D-KN08H-ML2	1.160,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 750W, 200V	285542	F	1
R88D-KN10F-ECT	1.340,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 1KW, 400V	352686	F	1
R88D-KN10F-ML2	1.340,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 1kW, 400V	285546	F	1
R88D-KN10H-ECT	1.470,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 1KW, 200V	352683	F	1
R88D-KN10H-ML2	1.470,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 1kW, 200V	285543	F	1
R88D-KN150F-ECT	5.160,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 15KW, 400V	353422	F	1
R88D-KN15F-ECT	1.350,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 1.5KW, 400V	352687	F	1
R88D-KN15F-ML2	1.350,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 1.5kW, 400V	285547	F	1
R88D-KN15H-ECT	1.800,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 1.5KW, 200V	352684	F	1
R88D-KN15H-ML2	1.800,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 1,5 kW, 200V	285544	F	1
R88D-KN20F-ECT	1.580,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 2KW, 400V	352688	F	1
R88D-KN20F-ML2	1.580,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 2kW, 400V	285548	F	1
R88D-KN30F-ECT	1.680,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 3KW, 400V	352689	F	1
R88D-KN30F-ML2	1.680,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 3kW, 400V	285549	F	1
R88D-KN50F-ECT	2.260,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 5KW, 400V	352690	F	1
R88D-KN50F-ML2	2.260,00 €	Accurax G5 Servo Drive, Mechatrolink-II, 5kW, 400V	285550	F	1
R88D-KN75F-ECT	3.690,00 €	Accurax G5 Servo Drive, ETHERCAT, 7.5KW, 400V	353421	F	1
R88D-KT01H	900,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 100W, 200V	285527	F	1
R88D-KT02H	920,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 200W, 200V	285528	F	1
R88D-KT04H	950,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 400W, 200V	285529	F	1
R88D-KT04H-L	950,00 €	Serie G5 Servo Drive Motores Lineales, A/P, 400W, 200V	336933	F	1

R88D-KT06F	1.100,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 600W, 400V	285533	F	1
R88D-KT08H	1.050,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 750W, 200V	285530	F	1
R88D-KT08H-L	1.050,00 €	Accurax G5 Servo Drive Motores Lineales, A/P, 750W, 200V	340298	F	1
R88D-KT10F	1.120,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 1kW, 400V	285534	F	1
R88D-KT10H	1.390,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 1kW, 200V	285531	F	1
R88D-KT15F	1.250,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 1.5kW, 400V	285535	F	1
R88D-KT15H	1.730,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 1.5kW, 200V	285532	F	1
R88D-KT20F	1.500,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 2kW, 400V	285536	F	1
R88D-KT30F	1.630,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 3kW, 400V	285537	F	1
R88D-KT50F	2.260,00 €	Accurax G5 Servo Drive, A/P, 5kW, 400V	285538	F	1
R88M-K05030H-BS2	920,00 €	Accurax G5 motor, 50w, 200V, 3000RPM, 0.16Nm, INC, freno	285565	F	1
R88M-K05030H-S2	600,00 €	Accurax G5 motor, 50w, 200V, 3000RPM, 0.16Nm, INC	285551	F	1
R88M-K05030T-BS2	1.150,00 €	Accurax G5 motor, 50w, 200V, 3000RPM, 0.16Nm, ABS, freno	322953	F	1
R88M-K05030T-S2	860,00 €	Accurax G5 motor, 50w, 200V, 3000RPM, 0.16Nm, ABS	322939	F	1
R88M-K10030H-BS2	940,00 €	Accurax G5 motor, 100W, 200V, 3000RPM, 0.32Nm, INC, freno	285566	F	1
R88M-K10030H-S2	600,00 €	Accurax G5 motor, 100W, 200V, 3000RPM, 0.32Nm, INC	285552	F	1
R88M-K10030T-BS2	1.180,00 €	Accurax G5 motor, 100w, 200V, 3000RPM, 0.32Nm, ABS, freno	322954	F	1
R88M-K10030T-S2	840,00 €	Accurax G5 motor, 100w, 200V, 3000RPM, 0.32Nm, ABS	322940	F	1
R88M-K11K015C-BOS2	5.740,00 €	Accurax G5 motor, 11kW, 400V, 1500RPM, 70Nm, ABS, freno, oil Seal	352745	F	1
R88M-K11K015C-S2	4.560,00 €	Accurax G5 motor, 11kW, 400V, 1500RPM, 70Nm, ABS	352743	F	1
R88M-K15K015C-BOS2	7.450,00 €	Accurax G5 motor, 15kW, 400V 1500RPM, 95.5Nm, ABS, freno, oil Seal	352691	F	1
R88M-K15K015C-S2	5.790,00 €	Accurax G5 motor, 15kW, 400V, 1500RPM, 95.5Nm, ABS	352697	F	1
R88M-K1K020C-BS2	1.520,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 400V, 2000RPM, 4.77Nm, ABS, freno	322981	F	1
R88M-K1K020C-S2	1.160,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 400V, 2000RPM, 4.77Nm, ABS	322971	F	1
R88M-K1K020F-BS2	1.260,00 €	Accurax G5 motor, 1.0KW, 400V, 2000RPM, 4.77Nm, INC, freno	285592	F	1
R88M-K1K020F-S2	850,00 €	Accurax G5 motor, 1.0KW, 400V, 2000RPM, 4.77Nm, INC	285582	F	1
R88M-K1K020H-BS2	1.120,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 200V, 2000RPM, 4.77Nm, INC, freno	285588	F	1
R88M-K1K020H-S2	840,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 200V, 2000RPM, 4.77Nm, INC	285578	F	1
R88M-K1K020T-BS2	1.340,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 200V, 2000RPM, 4.77Nm, ABS, freno	322977	F	1
R88M-K1K020T-S2	1.060,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 200V, 2000RPM, 4.77Nm, ABS	322967	F	1
R88M-K1K030C-BS2	1.830,00 €	Accurax G5 motor, 1.0KW, 400V, 3000RPM, 3.18Nm, ABS, freno	322961	F	1
R88M-K1K030C-S2	1.460,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 400V, 3000RPM, 3.18Nm, ABS	322947	F	1
R88M-K1K030F-BS2	1.600,00 €	Accurax G5 motor, 1kW, 400V, 3000RPM, 3.18Nm, INC, freno	285572	F	1
R88M-K1K030F-S2	1.230,00 €	Accurax G5 motor, 1kW, 400V, 3000RPM, 3.18Nm, INC	285559	F	1
R88M-K1K030H-BS2	1.560,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 200V, 3000RPM, 3.18Nm, INC, freno	322929	F	1
R88M-K1K030H-S2	1.200,00 €	Accurax G5 motor, 1kW, 200V, 3000RPM, 3.18Nm, INC	285556	F	1
R88M-K1K030T-BS2	1.810,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 200V, 3000RPM, 3.18Nm, ABS, freno	322958	F	1
R88M-K1K030T-S2	1.420,00 €	Accurax G5 motor, 1KW, 200V, 3000RPM, 3.18Nm, ABS	322944	F	1
R88M-K1K520C-BS2	1.600,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 400V, 2000RPM, 7.16Nm, ABS, freno	322982	F	1
R88M-K1K520C-S2	1.240,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 400V, 2000RPM, 7.16Nm, ABS	322972	F	1
R88M-K1K520F-BS2	1.340,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 400V, 2000RPM, 7.16Nm, INC, freno	285593	F	1
R88M-K1K520F-S2	940,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 400V, 2000RPM, 7.16Nm, INC	285583	F	1
R88M-K1K520H-BS2	1.320,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 200V, 2000RPM, 7.16Nm, INC, freno	285589	F	1
R88M-K1K520H-S2	1.010,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 200V, 2000RPM, 7.16Nm, INC	285579	F	1
R88M-K1K520T-BS2	1.560,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 200V, 2000RPM, 7.16Nm, ABS, freno	322978	F	1
R88M-K1K520T-S2	1.230,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 200V, 2000RPM, 7.16Nm, ABS	322968	F	1
R88M-K1K530C-BS2	2.070,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 400V, 3000RPM, 4.77Nm, ABS, freno	322962	F	1
R88M-K1K530C-S2	1.750,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 400V, 3000RPM, 4.77Nm, ABS	322948	F	1
R88M-K1K530F-BS2	1.790,00 €	Accurax G5 motor, 1.5kW, 400V, 3000RPM, 4.77Nm, INC, freno	285573	F	1
R88M-K1K530F-S2	1.350,00 €	Accurax G5 motor, 1.5kW, 400V, 3000RPM, 4.77Nm, INC	285560	F	1
R88M-K1K530H-BS2	1.800,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 200V, 3000RPM, 4.77Nm, INC, freno	285570	F	1
R88M-K1K530H-S2	1.380,00 €	Accurax G5 motor, 1.5kW, 200V, 3000RPM, 4.77Nm, INC	285557	F	1
R88M-K1K530T-BS2	2.070,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 200V, 3000RPM, 4.77Nm, ABS, freno	322959	F	1
R88M-K1K530T-S2	1.640,00 €	Accurax G5 motor, 1.5KW, 200V, 3000RPM, 4.77Nm, ABS	322945	F	1
R88M-K20030H-BS2	1.030,00 €	Accurax G5 motor, 200W, 200V, 3000RPM, 0.64Nm, INC, freno	285567	F	1

R88M-K20030H-S2	690,00 €	Accurax G5 motor, 200W, 200V, 3000RPM, 0.64Nm, INC	285553	F	1
R88M-K20030T-BS2	1.280,00 €	Accurax G5 motor, 200w, 200V, 3000RPM, 0.64Nm, ABS, freno	322955	F	1
R88M-K20030T-S2	930,00 €	Accurax G5 motor, 200w, 200V, 3000RPM, 0.64Nm, ABS	322941	F	1
R88M-K2K010C-BS2	2.490,00 €	Accurax G5 motor, 2kW, 400V, 1000RPM, 19.1Nm, ABS, freno	322937	F	1
R88M-K2K010C-S2	2.000,00 €	Accurax G5 motor, 2kW, 400V, 1000RPM, 19.1Nm, ABS	322933	F	1
R88M-K2K010F-BS2	2.270,00 €	Accurax G5 motor, 2kW, 400V, 1000RPM, 19.1Nm, INC, freno	285603	F	1
R88M-K2K010F-S2	1.780,00 €	Accurax G5 motor, 2kW, 400V, 1000RPM, 19.1Nm, INC	285600	F	1
R88M-K2K020C-BS2	1.830,00 €	Accurax G5 motor, 2KW, 400V, 2000RPM, 9.55Nm, ABS, freno	322983	F	1
R88M-K2K020C-S2	1.370,00 €	Accurax G5 motor, 2KW, 400V, 2000RPM, 9.55Nm, ABS	322973	F	1
R88M-K2K020F-BS2	1.580,00 €	Accurax G5 motor, 2.0KW, 400V, 2000RPM, 9.55Nm, INC, freno	285594	F	1
R88M-K2K020F-S2	1.120,00 €	Accurax G5 motor, 2.0KW, 400V, 2000RPM, 9.55Nm, INC	285584	F	1
R88M-K2K030C-BS2	2.300,00 €	Accurax G5 motor, 2.0KW, 400V, 3000RPM, 6.37Nm, ABS, freno	322963	F	1
R88M-K2K030C-S2	1.760,00 €	Accurax G5 motor, 2KW, 400V, 3000RPM, 6.37Nm, ABS	322949	F	1
R88M-K2K030F-BS2	2.030,00 €	Accurax G5 motor, 2kW, 400V, 3000RPM, 6.37Nm, INC, freno	285574	F	1
R88M-K2K030F-S2	1.500,00 €	Accurax G5 motor, 2kW, 400V, 3000RPM, 6.37Nm, INC	285561	F	1
R88M-K3K010C-BS2	3.050,00 €	Accurax G5 motor, 3kW, 400V, 1000RPM, 28.7Nm, ABS, freno	322938	F	1
R88M-K3K010C-S2	2.560,00 €	Accurax G5 motor, 3kW, 400V, 1000RPM, 28.7Nm, ABS	322934	F	1
R88M-K3K010F-BS2	2.830,00 €	Accurax G5 motor, 3kW, 400V, 1000RPM, 28.7Nm, INC, freno	285604	F	1
R88M-K3K010F-S2	2.340,00 €	Accurax G5 motor, 3kW, 400V, 1000RPM, 28.7Nm, INC	285601	F	1
R88M-K3K020C-BS2	2.130,00 €	Accurax G5 motor, 3KW, 400V, 2000RPM, 14.3Nm, ABS, freno	322984	F	1
R88M-K3K020C-S2	1.650,00 €	Accurax G5 motor, 3KW, 400V, 2000RPM, 14.3Nm, ABS	322974	F	1
R88M-K3K020F-BS2	1.850,00 €	Accurax G5 motor, 3.0KW, 400V, 2000RPM, 14.3Nm, INC freno	285595	F	1
R88M-K3K020F-S2	1.390,00 €	Accurax G5 motor, 3.0KW, 400V, 2000RPM, 14.3Nm, INC	285585	F	1
R88M-K3K030C-BS2	2.790,00 €	Accurax G5 motor, 3.0KW, 400V, 3000RPM, 9.55Nm, ABS, freno	322964	F	1
R88M-K3K030C-S2	2.080,00 €	Accurax G5 motor, 3KW, 400V, 3000RPM, 9.55Nm, ABS	322950	F	1
R88M-K3K030F-BS2	2.490,00 €	Accurax G5 motor, 3kW, 400V, 3000RPM, 9.55Nm, INC, freno	285575	F	1
R88M-K3K030F-S2	1.810,00 €	Accurax G5 motor, 3kW, 400V, 3000RPM, 9.55Nm, INC	285562	F	1
R88M-K40020C-BS2	1.200,00 €	Accurax G5 motor, 400W, 400V, 2000RPM, 1.91Nm, ABS, freno	322979	F	1
R88M-K40020C-S2	920,00 €	Accurax G5 motor, 400W, 400V, 2000RPM, 1.91Nm, ABS	322969	F	1
R88M-K40020F-BS2	970,00 €	Accurax G5 motor, 400W, 400V, 2000RPM, 1.91Nm, INC, freno	285590	F	1
R88M-K40020F-S2	690,00 €	Accurax G5 motor, 400W, 400V, 2000RPM, 1.91Nm, INC	285580	F	1
R88M-K40030H-BS2	1.160,00 €	Accurax G5 motor, 400W, 200V, 3000RPM, 1.3Nm, INC, freno	285568	F	1
R88M-K40030H-S2	790,00 €	Accurax G5 motor, 400W, 200V, 3000RPM, 1.3Nm, INC	285554	F	1
R88M-K40030T-BS2	1.410,00 €	Accurax G5 motor, 200w, 400V, 3000RPM, 1.3Nm, ABS, freno	322956	F	1
R88M-K40030T-S2	1.030,00 €	Accurax G5 motor, 400w, 200V, 3000RPM, 1.3Nm, ABS	322942	F	1
R88M-K4K020C-BS2	2.140,00 €	Accurax G5 motor, 4KW, 400V, 2000RPM, 19.1Nm, ABS, freno	322985	F	1
R88M-K4K020C-S2	1.670,00 €	Accurax G5 motor, 4KW, 400V, 2000RPM, 19.1Nm, ABS	322975	F	1
R88M-K4K020F-BS2	1.860,00 €	Accurax G5 motor, 4.0KW, 400V, 2000RPM, 19.1Nm, INC, freno	285596	F	1
R88M-K4K020F-S2	1.400,00 €	Accurax G5 motor, 4.0KW, 400V, 2000RPM, 19.1Nm, INC	285586	F	1
R88M-K4K030C-BS2	3.230,00 €	Accurax G5 motor, 4.0KW, 400V, 3000RPM, 12.7Nm, ABS, freno	322965	F	1
R88M-K4K030C-S2	2.680,00 €	Accurax G5 motor, 4KW, 400V, 3000RPM, 12.7Nm, ABS	322951	F	1
R88M-K4K030F-BS2	2.970,00 €	Accurax G5 motor, 4kW, 400V, 3000RPM, 12.7Nm, INC, freno	285576	F	1
R88M-K4K030F-S2	2.390,00 €	Accurax G5 motor, 4kW, 400V, 3000RPM, 12.7Nm, INC	285563	F	1
R88M-K5K020C-BS2	2.670,00 €	Accurax G5 motor, 5KW, 400V, 2000RPM, 23.9Nm, ABS, freno	322986	F	1
R88M-K5K020C-S2	2.150,00 €	Accurax G5 motor, 5KW, 400V, 2000RPM, 23.9Nm, ABS	322976	F	1
R88M-K5K020F-BS2	2.460,00 €	Accurax G5 motor, 5.0KW, 400V, 2000RPM, 23.9Nm, INC, freno	285597	F	1
R88M-K5K020F-S2	1.930,00 €	Accurax G5 motor, 5.0KW, 400V, 2000RPM, 23.9Nm, INC	285587	F	1
R88M-K5K030C-BS2	4.180,00 €	Accurax G5 motor, 5.0KW, 400V, 3000RPM, 15.9Nm, ABS, freno	322966	F	1
R88M-K5K030C-S2	3.740,00 €	Accurax G5 motor, 5KW, 400V, 3000RPM, 15.9Nm, ABS	322952	F	1
R88M-K5K030F-BS2	3.920,00 €	Accurax G5 motor, 5kW, 400V, 3000RPM, 15.9Nm, INC, freno	285577	F	1
R88M-K5K030F-S2	3.430,00 €	Accurax G5 motor, 5kW, 400V, 3000RPM, 15.9Nm, INC	285564	F	1
R88M-K60020C-BS2	1.420,00 €	Accurax G5 motor, 600W, 400V, 2000RPM, 2.86Nm, ABS, freno	322980	F	1
R88M-K60020C-S2	1.100,00 €	Accurax G5 motor, 600W, 400V, 2000RPM, 2.86Nm, ABS	322970	F	1
R88M-K60020F-BS2	1.160,00 €	Accurax G5 motor, 600W, 400V, 2000RPM, 2.86Nm, INC, freno	285591	F	1
R88M-K60020F-S2	790,00 €	Accurax G5 motor, 600W, 400V, 2000RPM, 2.86Nm, INC	285581	F	1

R88M-K6K010C-BOS2	4.510,00 €	Accurax G5 motor, 6kW, 400V, 1000RPM, 57.3Nm, ABS, freno, oil seal	352701	F	1
R88M-K6K010C-S2	3.910,00 €	Accurax G5 motor, 6kW, 400V, 1000RPM, 57.3Nm, ABS	352695	F	1
R88M-K75030C-BS2	1.830,00 €	Accurax G5 motor, 750W, 400V, 3000RPM, 2.39Nm, ABS, freno	322960	F	1
R88M-K75030C-S2	1.450,00 €	Accurax G5 motor, 750w, 400V, 3000RPM, 2.39Nm, ABS	322946	F	1
R88M-K75030F-BS2	1.600,00 €	Accurax G5 motor, 750W, 400V, 3000RPM, 2.4Nm, INC, freno	285571	F	1
R88M-K75030F-S2	1.230,00 €	Accurax G5 motor, 750W, 400V, 3000RPM, 2.4Nm, INC	285558	F	1
R88M-K75030H-BS2	1.480,00 €	Accurax G5 motor, 750W, 200V, 3000RPM, 2.4Nm, INC, freno	285569	F	1
R88M-K75030H-S2	980,00 €	Accurax G5 motor, 750W, 200V, 3000RPM, 2.4Nm, INC	285555	F	1
R88M-K75030T-BS2	1.710,00 €	Accurax G5 motor, 750w, 200V, 3000RPM, 2.39Nm, ABS, freno	322957	F	1
R88M-K75030T-S2	1.240,00 €	Accurax G5 motor, 750w, 200V, 3000RPM, 2.4Nm, ABS	322943	F	1
R88M-K7K515C-BOS2	4.510,00 €	Accurax G5 motor, 7.5kW 400V 1500RPM, 47.8Nm, ABS, freno, oil Seal	352702	F	1
R88M-K7K515C-S2	3.910,00 €	Accurax G5 motor, 7.5kW, 400V, 1500RPM, 47.8Nm, ABS	352696	F	1
R88M-K90010C-BS2	1.870,00 €	Accurax G5 motor, 900w, 400V, 1000RPM, 8.59Nm, ABS, freno	322936	F	1
R88M-K90010C-S2	1.480,00 €	Accurax G5 motor, 900w, 400V, 1000RPM, 8.59Nm, ABS	322932	F	1
R88M-K90010F-BS2	1.640,00 €	Accurax G5 motor, 900w, 400V, 1000RPM, 8.59Nm, INC, freno	285602	F	1
R88M-K90010F-S2	1.260,00 €	Accurax G5 motor, 900w, 400V, 1000RPM, 8.59Nm, INC	285599	F	1
R88M-K90010H-BS2	1.500,00 €	Accurax G5 motor, 900w, 200V, 1000RPM, 8.59Nm, INC, freno	322930	F	1
R88M-K90010H-S2	1.260,00 €	Accurax G5 motor, 900w, 200V, 1000RPM, 8.59Nm, INC	285598	F	1
R88M-K90010T-BS2	1.750,00 €	Accurax G5 motor, 900w, 200V, 1000RPM, 8.59Nm, ABS, freno	322935	F	1
R88M-K90010T-S2	1.480,00 €	Accurax G5 motor, 900w, 200V, 1000RPM, 8.59Nm, ABS	322931	F	1
XW2Z-100J-B24	210,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive SS2-750w y Accurax G5 A/P 1m	294103	F	1
XW2Z-100J-B25	120,00 €	Cable terminal pasivo a drive G5 (NCs, CQM1HPLB21, CQM1CPU43) 1	294105	F	1
XW2Z-100J-B31	130,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive Accurax G5 (CJ1MCP21/22/23) 1m	294107	F	1
XW2Z-100J-B33	120,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive Serie G 1m	294109	F	1
XW2Z-100J-B34	110,00 €	Accurax G5 Cable E/S de propósito general 1m (para CN1)	323497	F	1
XW2Z-200J-B24	217,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive SS2-750w y Accurax G5 A/P 2m	294104	F	1
XW2Z-200J-B25	144,00 €	Cable terminal pasivo a drive G5 (NCs, CQM1HPLB21, CQM1CPU43) 2	294106	F	1
XW2Z-200J-B31	143,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive Accurax G5 (CJ1MCP21/22/23) 1m	294108	F	1
XW2Z-200J-B33	138,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive Serie G 2m	294110	F	1
XW2Z-200J-B34	120,00 €	Accurax G5 Cable E/S de propósito general 2m (para CN1)	323498	F	1

Grupo Familia	Servos Smartstep2
---------------	-------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
R7A-CLB002S2	25,00 €	SS2, Cable de alimentación (para CNA)	292041	F	1
R7A-CNB01A	10,00 €	SS2 (hasta 400w), conector cable de potencia lado drive (CNB)	292043	F	1
R7A-CNB01P	10,00 €	SS2 (hasta 400w), conector de alimentación de red (CNA)	292044	F	1
R7A-CPB001S	95,00 €	Cable de propósito general de 1m para servo con CN1 de 26 pines	292039	F	1
R7A-CPB002S	110,00 €	Cable de propósito general de 2m para servo con CN1 de 26 pines	292040	F	1
R7D-BP01H	483,00 €	SS2 Servo drive, Entrada de pulsos, 100W, 200V	285887	F	1
R7D-BP02HH	483,00 €	SS2 Servo drive, Entrada de pulsos, 200W, 200V Monofásic	285888	F	1
R7D-BP04H	520,00 €	SS2 Servo drive, Entrada de pulsos, 400W, 200V	285889	F	1
R88A-RR080100S	66,00 €	Resistencia externa de regeneración para servos (80 W, 220 Ohms)	292066	F	1
R88A-RR08050S	66,00 €	Resistencia externa de regeneración para servos (80 W, 50 Ohms)	292065	F	1
R88D-GP08H	700,00 €	SS2 Servo drive, Entrada de pulsos, 750W, 200V	285526	F	1
XW2Z-100J-B29	162,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive SS2 1m	292069	F	1
XW2Z-100J-B32	130,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive SS2 (100-400w) 1m	292071	F	1
XW2Z-200J-B29	171,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive SS2 2m	292070	F	1
XW2Z-200J-B32	143,00 €	Cable terminal pasivo a servodrive SS2 (100-400w) 2m	292072	F	1

Grupo Familia	Servos Especial Servos
---------------	------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
CABLEETHERCAT001M	36,30 €	Cable Ethercat 1m (Categoría 6)	334558	F	1
CABLEETHERCAT003M	55,00 €	Cable Ethercat 3m (Categoría 6)	334559	F	1
CABLEETHERCAT005M	68,00 €	Cable Ethercat 5m (Categoría 6)	334560	F	1
CABLEETHERCAT010M	102,00 €	Cable Ethercat 10m (Categoría 6)	334561	F	1
CABLEETHERCAT020M	162,00 €	Cable Ethercat 20m (Categoría 6)	334562	F	1
CABLEETHERCAT0A5M	29,70 €	Cable Ethercat 0,5m (Categoría 6)	334557	F	1
R7A-CCA002P2N-V1	60,00 €	Cable programación servo SmartStep	199895	F	1
R7A-CEA003SN-V1	170,00 €	Cable potencia/ENC servo SmartStep 3m	199889	F	1

Grupo Familia	Servos Accesorios Servos
---------------	-----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
R7A-CAB001-5SR-E	43,10 €	SS2, Cable potencia motor, flexible/apantallado, 1.5m (para CNB)	281391	F	1
R7A-CAB003SR-E	48,60 €	SS2, Cable potencia motor, flexible/apantallado, 3m (para CNB)	281392	F	1
R7A-CAB005SR-E	57,00 €	SS2, Cable potencia motor, flexible/apantallado, 5m (para CNB)	281393	F	1
R7A-CAB010SR-E	75,00 €	SS2, Cable potencia motor, flexible/apantallado, 10m (para CNB)	281394	F	1
R7A-CAB015SR-E	94,00 €	SS2, Cable potencia motor, flexible/apantallado, 15m (para CNB)	281395	F	1
R7A-CAB020SR-E	112,00 €	SS2, Cable potencia motor, flexible/apantallado, 20m (para CNB)	281396	F	1
R7A-FIB104-RE	49,00 €	SS2; Filtro RFI; 4.1A, 250V, para modelos hasta 400W	283801	F	1
R88A-BAT01G	73,00 €	Batería backup para servo con ENC ABS	292045	F	1
R88A-CAGA001-5BR-E	39,00 €	SerieG/SS2 cable freno motor, flexible/apantallado, 1.5m (para CNB)	281403	F	1
R88A-CAGA001-5SR-E	41,00 €	SerieG/SS2 cable de potencia motor, 1.5m, sin freno, 50-750W	294069	F	1
R88A-CAGA003BR-E	43,50 €	SerieG/SS2 cable freno motor, flexible/apantallado, 3m (para CNB)	281404	F	1
R88A-CAGA003SR-E	47,00 €	SerieG/SS2 cable de potencia motor, 3m, sin freno, 50-750W	294070	F	1
R88A-CAGA005BR-E	49,20 €	SerieG/SS2 cable freno motor, flexible/apantallado, 5m (para CNB)	281405	F	1
R88A-CAGA005SR-E	54,00 €	SerieG/SS2 cable de potencia motor, 5m, sin freno, 50-750W	294071	F	1
R88A-CAGA010BR-E	64,00 €	SerieG/SS2 cable freno motor, flexible/apantallado, 10m (para CNB)	281406	F	1
R88A-CAGA010SR-E	73,00 €	SerieG/SS2 cable de potencia motor, 10m, sin freno, 50-750W	294072	F	1
R88A-CAGA015BR-E	78,00 €	SerieG/SS2 cable freno motor, flexible/apantallado, 15m (para CNB)	281407	F	1
R88A-CAGA015SR-E	92,00 €	SerieG/SS2 cable de potencia motor, 15m, sin freno, 50-750W	294073	F	1
R88A-CAGA020BR-E	92,00 €	SerieG/SS2 cable freno motor, flexible/apantallado, 20m (para CNB)	281408	F	1
R88A-CAGA020SR-E	110,00 €	SerieG/SS2 cable de potencia motor, 20m, sin freno, 50-750W	294074	F	1
R88A-CAGA030BR-E	121,00 €	Cable de potencia freno Serie-G 30m	333801	F	1
R88A-CAGA030SR-E	160,00 €	Cable de potencia sin freno Serie-G 30m	333800	F	1
R88A-CAGA040BR-E	150,00 €	Cable de potencia freno Serie-G 40m	347180	F	1
R88A-CAGA040SR-E	180,00 €	Cable de potencia sin freno Serie-G 40m	347182	F	1
R88A-CAGA050BR-E	180,00 €	Cable de potencia freno Serie-G 50m	347181	F	1
R88A-CAGA050SR-E	220,00 €	Cable de potencia sin freno Serie-G 50m	347183	F	1
R88A-CAGB001-5BR-E	120,00 €	AccuraxG5/SerieG,Cable potencia y freno motor 200V,1.5m,900W-1.5K	294087	F	1
R88A-CAGB001-5SR-E	109,00 €	Accurax G5/Serie G, Cable potencia motor 200V, 1.5m, , 900W-1.5KW	294081	F	1
R88A-CAGB003BR-E	139,00 €	Accurax G5/Serie G,Cable potencia y freno motor 200V,3m,900W-1.5K	294088	F	1
R88A-CAGB003SR-E	125,00 €	Accurax G5/Serie G, Cable de potencia motor 200V, 3m, , 900W-1.5KW	294082	F	1
R88A-CAGB005BR-E	164,00 €	Accurax G5/Serie G,Cable potencia y freno motor 200V,5m,900W-1.5K	294089	F	1
R88A-CAGB005SR-E	147,00 €	Accurax G5/Serie G, Cable de potencia motor 200V, 5m, , 900W-1.5KW	294083	F	1
R88A-CAGB010BR-E	226,00 €	AccuraxG5/SerieG, Cable potencia y freno motor 200V,10m,900W-1.5K	294090	F	1
R88A-CAGB010SR-E	200,00 €	Accurax G5/Serie G, Cable potencia motor 200V, 10m, , 900W-1.5KW	294084	F	1
R88A-CAGB015BR-E	288,00 €	AccuraxG5/SerieG,Cable potencia y freno motor 200V,15m, 900W-1.5K	294091	F	1
R88A-CAGB015SR-E	254,00 €	Accurax G5/Serie G, Cable potencia motor 200V, 15m, , 900W-1.5KW	294085	F	1
R88A-CAGB020BR-E	369,00 €	AccuraxG5/Serie G,Cable potencia y freno motor 200V,20m,900W-1.5K	294092	F	1
R88A-CAGB020SR-E	308,00 €	Accurax G5/Serie G, Cable potencia motor 200V, 20m, , 900W-1.5KW	294086	F	1
R88A-CAGB030BR-E	420,00 €	Accurax G5/Serie G, Cable potencia motor, 30m, freno, 900W-1.5KW	347174	F	1
R88A-CAGB030SR-E	416,00 €	AccuraxG5/SerieG, Cable potencia motor, 30m, sin freno, 900W-1.5KW	347177	F	1

R88A-CAGB040BR-E	520,00 €	AccuraxG5/Serie G, Cable de potencia motor, 40m, freno, 900W-1.5KW	347175	F	1
R88A-CAGB040SR-E	490,00 €	AccuraxG5/SerieG, Cable potencia motor, 40m, sin freno, 900W-1.5KW	347172	F	1
R88A-CAGB050BR-E	620,00 €	Accurax G5/Serie G, Cable potencia motor, 50m, freno, 900W-1.5KW	347176	F	1
R88A-CAGB050SR-E	570,00 €	AccuraxG5/SerieG, Cable potencia motor, 50m, sin freno, 900W-1.5KW	347173	F	1
R88A-CAGD001-5BR-E	182,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 400V, 1.5m, 3-5KW	301012	F	1
R88A-CAGD001-5SR-E	116,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 400V, 1.5m, 3-5KW	298279	F	1
R88A-CAGD003BR-E	209,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V, 3m, 3-5KW	298292	F	1
R88A-CAGD003SR-E	137,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 400V, 3m, 3-5KW	298280	F	1
R88A-CAGD005BR-E	244,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V, 5m, 3-5KW	298293	F	1
R88A-CAGD005SR-E	165,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 400V, 5m, 3-5KW	298281	F	1
R88A-CAGD010BR-E	331,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V, 10m, 3-5KW	298294	F	1
R88A-CAGD010SR-E	235,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 400V, 10m, 3-5KW	298282	F	1
R88A-CAGD015BR-E	419,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V, 15m, 3-5KW	301013	F	1
R88A-CAGD015SR-E	305,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 400V, 15m, 3-5KW	298283	F	1
R88A-CAGD020BR-E	506,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V, 20m, 3-5KW	298296	F	1
R88A-CAGD020SR-E	376,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 400V, 20m, 3-5KW	298284	F	1
R88A-CAGD030BR-E	690,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V, 30m, 3-5KW	341859	F	1
R88A-CAGD030SR-E	520,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor, 30m, sin freno, 3-5KW	347167	F	1
R88A-CAGD040BR-E	850,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor, 40m, freno, 3-5KW	347170	F	1
R88A-CAGD040SR-E	660,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor, 40m, sin freno, 3-5KW	347168	F	1
R88A-CAGD050BR-E	1.030,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor, 50m, freno, 3-5KW	347171	F	1
R88A-CAGD050SR-E	800,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor, 50m, sin freno, 3-5KW	347169	F	1
R88A-CAKA001-5BR-E	93,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 200V 1.5m, 50-750W	298297	F	1
R88A-CAKA001-5SR-E	138,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 200V, 1.5m, , 50-750W	298273	F	1
R88A-CAKA003BR-E	97,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 200V 3m, 50-750W	298298	F	1
R88A-CAKA003SR-E	150,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 200V, 3m, , 50-750W	298274	F	1
R88A-CAKA005BR-E	102,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 200V 5m, 50-750W	298299	F	1
R88A-CAKA005SR-E	170,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 200V, 5m, , 50-750W	298275	F	1
R88A-CAKA010BR-E	116,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 200V 10m, 50-750W	298300	F	1
R88A-CAKA010SR-E	204,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 200V, 10m, , 50-750W	298276	F	1
R88A-CAKA015BR-E	130,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 200V 15m, 50-750W	298301	F	1
R88A-CAKA015SR-E	242,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 200V, 15m, , 50-750W	298277	F	1
R88A-CAKA020BR-E	144,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 200V 20m, 50-750W	298302	F	1
R88A-CAKA020SR-E	281,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor 200V, 20m, , 50-750W	298278	F	1
R88A-CAKA030BR-E	175,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 30m, 50-750W	347164	F	1
R88A-CAKA030SR-E	360,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor, 30m, sin freno, 50-750W	347158	F	1
R88A-CAKA040BR-E	205,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 40m, 50-750W	347165	F	1
R88A-CAKA040SR-E	430,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor, 40m, sin freno, 50-750W	347159	F	1
R88A-CAKA050BR-E	240,00 €	Accurax G5, Cable de freno motor 50m, 50-750W	347166	F	1
R88A-CAKA050SR-E	510,00 €	Accurax G5, Cable de potencia motor, 50m, sin freno, 50-750W	347160	F	1
R88A-CAKF001-5BR-E	172,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 1.5m, hasta 2KW	298285	F	1
R88A-CAKF003BR-E	187,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 3m, hasta 2KW	298286	F	1
R88A-CAKF005BR-E	208,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 5m, hasta 2KW	298287	F	1
R88A-CAKF010BR-E	259,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 10m, hasta 2KW	298288	F	1
R88A-CAKF015BR-E	312,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 15m, hasta 2KW	298289	F	1
R88A-CAKF020BR-E	363,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 20m, hasta 2KW	298290	F	1
R88A-CAKF030BR-E	470,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 30m, hasta 2KW	347161	F	1
R88A-CAKF040BR-E	570,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 40m, hasta 2KW	347162	F	1
R88A-CAKF050BR-E	670,00 €	Accurax G5, Cable de potencia y freno motor 400V 50m, hasta 2KW	347163	F	1
R88A-CPGB001S-E	93,00 €	Cable de propósito general de 1m para servo serie G	349412	F	1
R88A-CPGB002S-E	99,00 €	Cable de propósito general de 2m para servo serie G	349413	F	1
R88A-CPKB001S-E	84,00 €	Cable propósito general de 1m para servo Accurax G5 ML2 y EtherCAT	349414	F	1
R88A-CPKB002S-E	90,00 €	Cable propósito general de 2m para servo Accurax G5 ML2 y EtherCAT	349415	F	1
R88A-CRGA001-5CR-E	100,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 1.5m, 50-750W	294075	F	1
R88A-CRGA003CR-E	110,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 3m, 50-750W	294076	F	1

R88A-CRGA005CR-E	120,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 5m, 50-750W	294077	F	1
R88A-CRGA010CR-E	150,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 10m, 50-750W	294078	F	1
R88A-CRGA015CR-E	190,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 15m, 50-750W	294079	F	1
R88A-CRGA020CR-E	220,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 20m, 50-750W	294080	F	1
R88A-CRGA030CR-E	280,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 30m, 50-750W	333802	F	1
R88A-CRGA040CR-E	340,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 40m, 50-750W	347150	F	1
R88A-CRGA050CR-E	410,00 €	Cable de ENC ABS motor SS2, 50m, 50-750W	347151	F	1
R88A-CRGB001-5CR-E	84,00 €	SS2 cable ENC motor, flexible/apantallado, 1.5m (para CN2)	281397	F	1
R88A-CRGB003CR-E	93,00 €	SS2 cable ENC motor, flexible/apantallado, 3m (para CN2)	281398	F	1
R88A-CRGB005CR-E	107,00 €	SS2 cable ENC motor, flexible/apantallado, 5m (para CN2)	281399	F	1
R88A-CRGB010CR-E	140,00 €	SS2 cable ENC motor, flexible/apantallado, 10m (para CN2)	281400	F	1
R88A-CRGB015CR-E	173,00 €	SS2 cable ENC motor, flexible/apantallado, 15m (para CN2)	281401	F	1
R88A-CRGB020CR-E	205,00 €	SS2 cable ENC motor, flexible/apantallado, 20m (para CN2)	281402	F	1
R88A-CRGB030CR-E	270,00 €	Cable de ENC Serie-G 30m	347155	F	1
R88A-CRGB040CR-E	335,00 €	Cable de ENC Serie-G 40m	347156	F	1
R88A-CRGB050CR-E	400,00 €	Cable de ENC Serie-G 50m	347157	F	1
R88A-CRKA001-5CR-E	87,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 1.5m, 50-750W	298261	F	1
R88A-CRKA003CR-E	97,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 3m, 50-750W	298262	F	1
R88A-CRKA005CR-E	110,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 5m, 50-750W	301748	F	1
R88A-CRKA010CR-E	142,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 10m, 50-750W	298264	F	1
R88A-CRKA015CR-E	174,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 15m, 50-750W	298265	F	1
R88A-CRKA020CR-E	207,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 20m, 50-750W	298266	F	1
R88A-CRKA030CR-E	300,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 30m, 50-750W	347145	F	1
R88A-CRKA040CR-E	370,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 40m, 50-750W	347146	F	1
R88A-CRKA050CR-E	440,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 50m, 50-750W	347147	F	1
R88A-CRKC001-5NR-E	109,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 1.5m, 1-5KW	301010	F	1
R88A-CRKC003NR-E	119,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 3m, 1-5KW	301011	F	1
R88A-CRKC005NR-E	132,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 5m, 1-5KW	298269	F	1
R88A-CRKC010NR-E	164,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 10m, 1-5KW	298270	F	1
R88A-CRKC015NR-E	197,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 15m, 1-5KW	298271	F	1
R88A-CRKC020NR-E	229,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 20m, 1-5KW	298272	F	1
R88A-CRKC030NR-E	294,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 30m, 1-5KW	341857	F	1
R88A-CRKC040NR-E	360,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 40m, 1-5KW	347148	F	1
R88A-CRKC050NR-E	425,00 €	Accurax G5, Cable de ENC motor, 50m, 1-5KW	347149	F	1
R88A-CRKM005SR-E	114,00 €	Accurax G5, cable para ENC externo 5m (para CN4)	349416	F	1
R88A-CRKM010SR-E	148,00 €	Accurax G5, cable para ENC externo 10m (para CN4)	349417	F	1
R88A-CRKM020SR-E	214,00 €	Accurax G5, cable para ENC externo 20m (para CN4)	349418	F	1
R88A-CSK003S-E	36,00 €	Accurax G5, cable de seguridad 3 metros [para CN8]	331798	F	1
R88A-FIK102-RE	47,00 €	Serie G/G5 Filtro RFI; 2.4A, 250V, para modelos de 100 y 200W	283802	F	1
R88A-FIK104-RE	47,70 €	Serie G/G5 Filtro RFI; 4.1A, 250V, para modelos de 400W	283803	F	1
R88A-FIK107-RE	54,00 €	SS2/Serie G/G5 Filtro RFI; 6.6A, 250V, para modelos de 750W	283804	F	1
R88A-FIK114-RE	68,00 €	Serie G/G5 Filtro RFI; 14.2A, 250V, para modelos de 1.0 y 1.5KW	283805	F	1
R88A-FIK304-RE	71,00 €	G5 Filtro RFI; 4A, 400V, para modelos de 600 a 1.5KW	303857	F	1
R88A-FIK306-RE	73,00 €	G5 Filtro RFI; 6A, 400V, para modelos de 2.0KW	303858	F	1
R88A-FIK312-RE	103,00 €	G5 Filtro RFI; 12A, 400V, para modelos de 3.0 a 5.0KW	303859	F	1
R88A-RR22047S	81,00 €	Resistencia regenerac./freno servos (220W,47Ohm.)	142052	F	1

Grupo Familia	Motion Control Motion Control basado en PLC
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
CJ1W-MC472	2.120,00 €	Trajexia PLC. Motion Control 4 ejes Mechatrolink-II	340427	D	1
CJ1W-MCH71	4.540,00 €	Motion Control 32 ejes (ML-II) CJ1	177127	D	1
CJ1W-MCH72	3.390,00 €	Trajexia PLC. Motion Control 30 ejes Mechatrolink-II	249931	D	1
CJ1W-NC113	1.080,00 €	Módulo posicionador 1 eje 500kHz CJ1	323223	D	1

CJ1W-NC213	1.560,00 €	Módulo posicionador 2 ejes 500kHz CJ1	323224	D	1
CJ1W-NC271	1.020,00 €	Módulo posicionador 2 ejes (ML-II) CJ1	323608	D	1
CJ1W-NC413	2.290,00 €	Módulo posicionador 4 ejes 500kHz CJ1	323227	D	1
CJ1W-NC471	1.370,00 €	Módulo posicionador 4 ejes (ML-II) CJ1	323609	D	1
CJ1W-NC482	1.870,00 €	Módulo Posicionador 4 ejes + I/O ETHERCAT (CJ1 y CJ2)	339849	D	1
CJ1W-NC882	2.200,00 €	Módulo Posicionador 8 ejes + I/O ETHERCAT (CJ1 y CJ2)	339850	D	1
CJ1W-NCF71	2.220,00 €	Módulo posicionador 16 ejes (ML-II) CJ1	323225	D	1
CJ1W-NCF82	2.810,00 €	Módulo Posicionador 16 ejes + I/O ETHERCAT (CJ1 y CJ2)	354622	D	1
CS1W-MCH71	6.840,00 €	Motion Control 32 ejes (ML-II) CS1	157979	D	1
CS1W-NC113	1.080,00 €	Módulo posicionador 1 eje 500kHz CS1	106116	D	1
CS1W-NC213	1.560,00 €	Módulo posicionador 2 ejes 500kHz CS1	154840	D	1
CS1W-NC271	1.020,00 €	Módulo posicionador 2 ejes (ML-II) CS1	255291	D	1
CS1W-NC413	2.290,00 €	Módulo posicionador 4 ejes 500kHz CS1	149304	D	1
CS1W-NC471	1.370,00 €	Módulo posicionador 4 ejes (ML-II) CS1	255292	D	1
CS1W-NCF71	2.220,00 €	Módulo posicionador 16 ejes (ML-II) CS1	229314	D	1

Grupo Familia	Motion Control
	Motion Control basado en Servo

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
R88A-MCW151-DRT-E	1.120,00 €	Tarjeta Motion Control 1.5 ejes DeviceNet Sigma II	112546	D	1
R88A-MCW151-E	1.070,00 €	Tarjeta Motion Control 1.5 ejes Sigma II	147033	D	1

Grupo Familia	Motion Control
	Motion Control Stand Alone

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
TJ1-MC04	980,00 €	TrajeXia - Unidad Motion Control (4 ejes)	234750	D	1
TJ1-MC16	1.580,00 €	Trajexia - Unidad Motion Control (16 ejes)	223974	D	1
TJ2-ECT04	980,00 €	Trajexia - Módulo maestro EtherCAT (4 ejes)	352415	D	1
TJ2-ECT16	1.580,00 €	Trajexia - Módulo maestro EtherCAT (16 ejes)	352416	D	1
TJ2-ECT64	3.140,00 €	Trajexia - Módulo maestro EtherCAT (64 ejes)	352417	D	1
TJ2-MC64	3.140,00 €	Trajexia - Unidad Motion Control (64 ejes)	328653	D	1

Grupo Familia	Motion Control
	Accesorios Motion

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
GRT1-ML2	320,00 €	Cabecera SmartSlice para Mechatrolink 2	239859	D	1
JEPMC-W6003-01-E	130,00 €	Cable Mechatrolink II 1m	249660	D	1
JEPMC-W6003-03-E	134,00 €	Cable Mechatrolink II 3m	249661	D	1
JEPMC-W6003-05-E	155,00 €	Cable Mechatrolink II 5m	249662	D	1
JEPMC-W6003-10-E	189,00 €	Cable Mechatrolink II 10m	249663	D	1
JEPMC-W6003-20-E	272,00 €	Cable Mechatrolink II 20m	249664	D	1
JEPMC-W6003-A5-E	130,00 €	Cable Mechatrolink II 0,5m	249676	D	1
JEPMC-W6022-E	42,00 €	Resistencia fin de línea Mechatrolink II	249677	D	1
R88A-CCM001P5-E2	65,00 €	Cable divisor puertos serie 0 y 1 (R88A-MCW151)	241824	D	1
TJ1-DRT	460,00 €	Trajexia-Módulo esclavo DeviceNet	230524	D	1
TJ1-FL02	990,00 €	Trajexia- Flexible Axis - 2 ejes	230523	D	1
TJ1-ML04	980,00 €	Trajexia - Módulo maestro Mechatrolink II (4 ejes)	234751	D	1
TJ1-ML16	1.580,00 €	Trajexia - Módulo maestro Mechatrolink II (16 ejes)	223975	D	1
TJ1-PRT	462,00 €	Trajexia - Módulo esclavo Profibus DP	223976	D	1
XW2B-20J6-1B	130,00 €	Terminal pasivo 1 eje (NC1xx)	107563	D	1
XW2B-20J6-8A	165,00 €	Terminal pasivo 1 eje (CJ1M-CPU22/23)	149077	D	1

XW2B-40J6-2B	165,00 €	Terminal pasivo 2 ejes (NC2xx/NC4xx)	107564	D	1
XW2B-40J6-9A	189,00 €	Terminal pasivo 2 ejes (CJ1M-CPU22/23)	107567	D	1
XW2B-50G5	112,00 €	Bloque conector 50 puntos E/S M2.4	143060	D	1
XW2Z-100J-A3	107,00 €	Cable CQM1-CPU43 a XW2B20J63B 1m	107498	D	1
XW2Z-100J-A7	178,00 €	Cable C200HW/CS1WNC2x3/NC4x3 - XW2B40J62B 1m	152950	D	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad D4D/N
---------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D4N-1120	14,80 €	Plástico 1NC/1NA Brusca Roldana PG13,5	170095	A	1
D4N-1122	18,30 €	Plástico 1NC/1NA Brusca Roldana PG13,5	170101	A	1
D4N-1126	40,50 €	Plástico 1NC/1NA Bursca Roldana PG13,5	170688	A	1
D4N-112G	16,90 €	Plástico 1NC/1NA Brusca Roldana ajust. PG13,5	170140	A	1
D4N-112H	26,50 €	Plástico 1NC/1NA Brusca Roldana ajust. D50mm PG13,5	170146	A	1
D4N-1131	12,50 €	Plástico 1NC/1NA Brusca Émbolo plano PG13,5	170114	A	1
D4N-1132	16,00 €	Plástico 1NC/1NA Brusca Émbolo roldana PG13,5	170120	A	1
D4N-1162	17,40 €	Plástico 1NC/1NA Brusca Articu. horizontal PG13,5	170126	A	1
D4N-1172	17,40 €	Plástico 1NC/1NA Brusca Articulado vertical PG13,5	170132	A	1
D4N-1220	14,80 €	Plástico 2NC. Rupt. Brusca. Roldana.PG13,5	170152	A	1
D4N-1225	19,90 €	Plástico 2NC. Rupt. Brusca. Roldana Metálica .PG13,5	170168	A	1
D4N-122H	24,10 €	Plástico 2NC Brusca Roldana PG13.5	170212	A	1
D4N-1262	12,30 €	Plástico 2NC Brusca Articu. Horizontal PG13,5	170189	A	1
D4N-1A20	18,00 €	Plástico 1NC/1NA Roldana PG13,5	170219	A	1
D4N-1A2G	19,90 €	Plástico 1NC/1NA Roldana ajust. PG13,5	170267	A	1
D4N-1A2H	20,70 €	Plástico 1NC/1NA Roldana ajust. D50mm PG13,5	170274	A	1
D4N-1A31	14,60 €	Plástico 2NC Embolo plano PG13,5	170238	A	1
D4N-1A32	14,80 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo roldana PG13,5	170245	A	1
D4N-1A62	20,10 €	Plástico 1NC/1NA Articulada horizontal PG13,5	170251	A	1
D4N-1B20	18,00 €	Plástico 2NC Palanca roldana PG13,5	170281	A	1
D4N-1B2G	18,00 €	Plástico 2NC Roldana Roldana ajustable metálica PG13,5	170333	A	1
D4N-1B2H	23,40 €	Plástico 2NC Roldana PG13,5	170340	A	1
D4N-1B31	19,20 €	Plástico 2NC Émbolo plano PG13,5	170301	A	1
D4N-1B32	19,70 €	Plástico 2NC Émbolo roldana PG13,5	170309	A	1
D4N-1C20	22,20 €	Plástico 2NC+1NA Palanca roldana PG13,5	170347	A	1
D4N-1D32	59,00 €	Plástico 3NC Émbolo roldana PG13,5	170430	A	1
D4N-2187	19,50 €	Plástico 1NC/1NA Varilla plástico G1/2	170593	A	1
D4N-2A20	14,40 €	Plástico 1NC/1NA Palanca con roldana. G1/2	170088	A	1
D4N-2A32	11,20 €	Plástico 2NC Émbolo roldana G1/2	170091	A	1
D4N-2B2G	17,10 €	Plástico 1NC/1NA Roldana ajust metálica. G1/2	170334	A	1
D4N-3120	15,20 €	Plástico 1NC/1NA Roldana 1/2-14NPT	170096	A	1
D4N-3132	11,70 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo roldana 1/2-14NPT	170121	A	1
D4N-4120	14,80 €	Plástico 1NC/1NA Roldana M20	168848	A	1
D4N-412G	18,10 €	Plástico 1NC/1NA Roldana ajust metálica M20	170142	A	1
D4N-412H	23,50 €	Plástico 1NC/1NA Roldana ajust. D50mm M20	170148	A	1
D4N-4131	14,10 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo plano M20	170083	A	1
D4N-4132	16,00 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo roldana M20	170085	A	1
D4N-4162	16,10 €	Plástico 1NC/1NA Articulado horizontal M20	170087	A	1
D4N-4180	24,80 €	Plástico 1NC/1NA Buscador M20	170590	A	1
D4N-4187	28,20 €	Plástico 1NC/1NA Varilla plástico M20	170595	A	1
D4N-4232	16,00 €	Plástico 2NC Émbolo roldana M20	170184	A	1
D4N-4A20	22,80 €	Plástico 1NC/1NA Roldana M20	170089	A	1
D4N-4A2G	19,90 €	Plástico 1NC/1NA Roldana ajust metálica M20	170270	A	1
D4N-4A2H	25,60 €	Plástico 1NC/1NA Roldana ajust. D50mm M20	170277	A	1
D4N-4A31	13,10 €	Plástico 2NC Émbolo plano M20	170240	A	1

D4N-4A32	12,60 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo roldana M20	170092	A	1
D4N-4A62	15,10 €	Plástico 1NC/1NA Articulada horizontal M20	170254	A	1
D4N-4B20	17,20 €	Plástico 2NC Roldana M20	170284	A	1
D4N-4B2H	24,50 €	Plástico 2NC Roldana ajust D50mm M20	170343	A	1
D4N-4C20	22,50 €	Plástico 2NC/1NA Lenta Roldana M20	170350	A	1
D4N-4C31	18,20 €	Plástico 2NC/ 1NA Lenta Embolo Plano M20	170368	A	1
D4N-4D20	22,90 €	Plástico 3NC Roldana M20	170408	A	1
D4N-5120	19,10 €	Plástico 1NC/1NA Roldana 2 cond. PG13,5	170098	A	1
D4N-5220	20,70 €	Plástico 2NC Roldana 2-PG13,5	170157	A	1
D4N-5A32	21,00 €	Plástico 1NC/1NA Embolo roldana 2-PG13,5	170248	A	1
D4N-5A62	21,00 €	Plástico 1NC/1NA Articulado horizontal 2-PG13,5	170256	A	1
D4N-8131	16,90 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo plano 2-M20	170119	A	1
D4N-8132	18,10 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo roldana 2-M20	170125	A	1
D4N-8A32	20,80 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo roldana 2-M20	170250	A	1
D4N-8A62	20,90 €	Plástico 1NC/1NA Articulado horizontal 2-M20	170258	A	1
D4N-8B2H	27,00 €	Plástico 2NC Roldana ajust D50mm 2-M20	170346	A	1
D4N-8C20	29,40 €	Plástico 2NC/1NA Roldana 2-M20	170353	A	1
D4N-8F31	25,60 €	Plástico 2NC/1NA Émbolo plano 2-M20	170554	A	1
D4N-9120	44,10 €	Plástico 1NC/1NA Roldana Conector M12	170097	A	1
D4N-912G	36,70 €	Plástico 1NC/1NA Roldana ajust metálica Conector M12	170143	A	1
D4N-9132	31,70 €	Plástico 1NC/1NA Émbolo roldana Conector M12	170122	A	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad G7S/ Bases
---------------	-----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G7SA-2A2B 24DC	24,60 €	DPST-NA DPST-NC 4 polos 6A	146147	A	1
G7SA-3A1B 24DC	24,60 €	3PST-NA SPST-NC 4 polos 6A	121590	A	1
G7SA-3A3B 24DC	27,20 €	3PST-NA 3PST-NC 6 polos 6A	121592	A	1
G7SA-4A2B 24DC	27,20 €	4PST-NA DPST-NC 6 polos 6A	121591	A	1
G7SA-4A2B DC12	27,20 €	4PST-NA DPST-NC 6 polos 6A	121500	A	1
G7SA-5A1B 24DC	27,20 €	5PST-NA 1PST-NC 6 polos 6A	151526	A	1
P7S-14F	17,50 €	Base G7S 6 polos Carril DIN Tornillo	149148	A	1
P7S-14P BY CHINA	5,10 €	Base G7S 6 polos Terminal para CI	113483	A	1
P7SA-10F	18,70 €	Base G7SA-4polos Carril DIN Tornillo	113492	A	1
P7SA-10F-ND DC24	22,90 €	Base G7SA 4polos Carril DIN Tornillo LED	145928	A	1
P7SA-14F	18,50 €	Base G7SA 6polos Carril DIN Tornillo	113490	A	1
P7SA-14F-ND DC24	23,10 €	Base G7SA 6polos Carril DIN Tornillo LED	113491	A	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad G9SA/B
---------------	-------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G9SA-300-SC 24DC	283,00 €	3PST-NA 24Vca/cc Conector M12	147203	A	1
G9SA-301 AC/DC24	184,00 €	3PST-NA SPST-NC 24Vca/cc	346855	A	1
G9SA-301 AC100-240	243,00 €	3PST-NA SPST-NC 100-240Vca	121085	A	1
G9SA-301 AC100-240	243,00 €	3PST-NA SPST-NC 100-240Vca	347788	A	1
G9SA-321-T075 AC/DC24	287,00 €	3PST-NA SPST-NC DPST-NA Temp. OFF 7,5s 24Vca/cc	346848	A	1
G9SA-321-T075 AC100-240	330,00 €	3PST-NA SPST-NC DPST-NA Temp. OFF 7,5s 100/240Vca	347775	A	1
G9SA-321-T15 24AC/DC	287,00 €	3PST-NA SPST-NC DPST-NA Temp. OFF 15s 24Vca/cc	121079	A	1
G9SA-321-T15 AC/DC24	271,00 €	3PST-NA SPST-NC 22,5mm 24Vca/cc Auto reset +Común	347783	A	1
G9SA-321-T30 AC/DC24	287,00 €	3PST-NA SPST-NC DPST-NA Temp. OFF 30s 24Vca/cc	347784	A	1
G9SA-501 AC/DC24	267,00 €	5PST-NA SPST-NC 24Vca/cc	346847	A	1
G9SA-501 AC100-240	276,00 €	5PST-NA SPST-NC 100/240 Vac	347774	A	1

G9SA-EX301	119,00 €	Módulo expansor para G9SA 3PST-NA	347786	A	1
G9SA-TH301 AC/DC24	222,00 €	Bimanual 3PST-NA SPST-NC 24Vca/cc	347785	A	1
G9SA-TH301 AC100-240	273,00 €	Bimanual 3PST-NA SPST-NC 100-240Vca	347778	A	1
G9SB-2002-A AC/DC24	127,00 €	2PST-NA 17,5mm 24Vca/cc Auto reset	346849	A	1
G9SB-2002-C AC/DC24	127,00 €	2PST-NA 17,5mm 24Vca/cc Reset manual	346850	A	1
G9SB-200-B AC/DC24	127,00 €	2PST-NA 17,5mm 24Vca/cc Auto reset +Común	347790	A	1
G9SB-200-D AC/DC24	127,00 €	2PST-NA 17,5mm 24Vca/cc Reset manual +Común	347791	A	1
G9SB-3010 DC24	150,00 €	3PST-NA SPST-NC 17,5mm 24Vcc Ruptura directa	346851	A	1
G9SB-3012-A AC/DC24	150,00 €	3PST-NA SPST-NC 22,5mm 24Vca/cc Auto reset	347792	A	1
G9SB-3012-C AC/DC24	150,00 €	3PST-NA SPST-NC 22,5mm 24Vca/cc Reset manual	346852	A	1
G9SB-301-B AC/DC24	150,00 €	3PST-NA SPST-NC 22,5mm 24Vca/cc Auto reset +Común	347793	A	1
G9SB-301-D AC/DC24	150,00 €	3PST-NA SPST-NC 22,5mm 24Vca/cc Reset manual +Común	347794	A	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad G9SX
---------------	-----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G9SX-AD322-T15-RC DC24	286,00 €	5 Salidas(2 temp.)/2 Entradas 1AND 35mm 24Vcc Screwless	353677	B	1
G9SX-AD322-T15-RT DC24	280,00 €	5 Salidas(2 temp.)/2 Entradas 1AND 35mm 24Vcc	353676	B	1
G9SX-ADA222-T150-RT DC24	313,00 €	4 Salidas(t150s.)/2 Entradas 2AND 35mm 24Vcc	224258	B	1
G9SX-ADA222-T15-RT DC24	313,00 €	4 Salidas(t15s.)/2 Entradas 2AND 35mm 24Vcc	353664	B	1
G9SX-BC202-RC DC24	188,00 €	2 Salidas/2 Entradas 2AND 22,5mm 24Vcc Screwless	353679	B	1
G9SX-BC202-RT DC24	191,00 €	2 Salidas/2 Entradas 2AND 22,5mm 24Vcc	353678	B	1
G9SX-GS226-T15-RT DC24	457,00 €	Op. seleccionable 4entradas 4salidas 6aux 45mm Screwless	353686	B	1
G9SX-NS202-RT DC24	203,00 €	D40A 2 Salidas 2 Aux AND 22,5mm 24Vcc	353682	B	1
G9SX-NSA222-T03-RC DC24	328,00 €	D40A+seta 2 Sal 2 T3s. 2 Aux AND 35mm 24Vcc screwless	353685	B	1
G9SX-SM032-RC	522,00 €	Monitorización parada 3Salidas 2AUX 24Vcc Screwless	353669	B	1
G9SX-SM032-RT	522,00 €	Monitorización parada 3Salidas 2AUX 24Vcc	353668	B	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad D4DL/DS/DH/DR/GL/NL/NH/NS
---------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D4DS-K1	3,86 €	Pasador horizontal D4DS	104525	A	1
D4DS-K2	3,86 €	Pasador vertical D4DS	134023	A	1
D4DS-K3	11,20 €	Pasador angular D4DS	150258	A	1
D4DS-K5	17,90 €	Pasador ajustable horizontal/vertical	152522	A	1
D4GL-1AFA-A	135,00 €	Bloqueo mecánico 1NC/1NA + 1NC/1NA IP67 PG13,5	133927	A	1
D4GL-1AFG-A	137,00 €	Bloqueo solenoide 1NC/1NA + 1NC/1NA IP67 PG13,5	146941	A	1
D4GL-1CFA-A	135,00 €	Bloqueo mecánico 2NC + 1NC/1NA IP67 PG13,5	149122	A	1
D4GL-1CFG-A	137,00 €	Bloqueo solenoide 2NC + 1NC/1NA IP67 PG13,5	133948	A	1
D4GL-1EFG-A	142,00 €	Bloqueo solenoide 2NC/1NA + 1NC/1NA IP67 PG13,5	133953	A	1
D4GL-1GFA-A	137,00 €	Bloqueo mecánico 1NC/1NA + 1NC/1NA IP67 PG13,5	133940	A	1
D4GL-2DFA-A	138,00 €	Bloqueo mecánico 2NC+2NC IP67 G1/2	148022	A	1
D4GL-4AFA-A	132,00 €	Bloqueo mecánico 1NC/1NA + 1NC/1NA IP67 M20	155477	A	1
D4GL-4AFG-A	134,00 €	Bloqueo solenoide 1NC/1NA + 1NC/1NA IP67 M20	103671	A	1
D4GL-4BFA-A	135,00 €	Bloqueo mecánico 1NC/1NA + 2NC IP67 M20	133931	A	1
D4GL-4CFA-A	132,00 €	Bloqueo mecánico 2NC + 1NC/1NA IP67 M20	133933	A	1
D4GL-4CFG-A	134,00 €	Bloqueo solenoide 2NC + 1NC/1NA IP67 M20	133950	A	1
D4GL-4DFA-A	138,00 €	Bloqueo mecánico 2NC+2NC IP67 M20	133935	A	1
D4GL-4DFG-A	134,00 €	Bloqueo solenoide 2NC+2NC IP67 M20	133952	A	1
D4GL-4EFA-A	137,00 €	Bloqueo mecánico 2NC/1NA + 1NC/1NA IP67 M20	133937	A	1
D4GL-4EFG-A	138,00 €	Bloqueo solenoide 2NC/NA + 1NC/1NA IP67 M20	133955	A	1
D4GL-4FFG-A	137,00 €	Bloqueo solenoide 2NC + 1NA/2NC IP67 M20	146943	A	1

D4GL-4GFG-A	137,00 €	Bloqueo solenoide 3NC + 1NC/1NA IP67 M20	133958	A	1
D4GL-SK10-LK	225,00 €	Llave montaje deslizante D4GL	249109	A	1
D4NH-1AAS	38,80 €	Bisagra eje Plástico 1NC/1NA Ruptura lenta PG13,5	170730	A	1
D4NH-1ABC	38,80 €	Bisagra palanca Plástico 1NC/1NA Ruptura lenta PG13,5	170738	A	1
D4NH-1BAS	38,80 €	Bisagra eje Plástico 2NC Ruptura lenta PG13,5	170746	A	1
D4NH-1BBC	38,80 €	Bisagra palanca Plástico 2NC Ruptura lenta PG13,5	170754	A	1
D4NH-4AAS	38,00 €	Bisagra eje Plástico 1NC/1NA Ruptura lenta M20	170732	A	1
D4NH-4EAS	41,50 €	Bisagra eje Plástico 1NC/1NA MBB Ruptura lenta M20	170797	A	1
D4NH-5ABC	41,70 €	Bisagra palanca Plástico 1NC/1NA Ruptura lenta 2-PG13,5	170742	A	1
D4NH-5BBC	41,60 €	Bisagra palanca Plástico 2NC Ruptura lenta 2-PG13,5	170758	A	1
D4NH-8AAS	41,20 €	Bisagra eje Plastico 1NC/1NA Ruptura lenta M20	170737	A	1
D4NH-8BBC	41,60 €	Bisagra palanca Plástico 2NC Ruptura lenta M20	170761	A	1
D4NH-9BBC	59,00 €	Bisagra palanca Plástico 2NC Ruptura lenta Conector M12	170757	A	1
D4NL-1ADA-B	115,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.24Vcc 1NC/1NA+1NC/1NA LED PG13,5	224189	A	1
D4NL-1AFA-B	115,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.24Vcc 1NC/1NA+1NC/1NA LED PG13,5	133792	A	1
D4NL-1AFG-B+	115,00 €	Bloqueo solen 24Vcc/Apertura mecan 1NC/1NA + 2NC LED PG13,5	154667	A	1
D4NL-1BFA-B	115,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.24Vcc 1NC/1NA+2NC LED PG13,5	133794	A	1
D4NL-1CFA-B	115,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.24Vcc 2NC+1NC/1NA LED PG13,5	133797	A	1
D4NL-1CFG-B	115,00 €	Bloqueo solen 24Vcc/Apertura mecan 2NC+1NC/1NA LED PG13,5	133813	A	1
D4NL-1DFG-B	115,00 €	Bloqueo solen 24Vcc/Apertura mecan 2NC+2NC LED PG13,5	133816	A	1
D4NL-1GFG-B	119,00 €	Bloqueo solen 24Vcc/Apertura mecan 3NC+1NC/1NA LED PG13,5	133824	A	1
D4NL-1HFG-B	119,00 €	Bloqueo solen 24Vcc/Apertura mecan 3NC+2NC LED PG13,5	133826	A	1
D4NL-2BFG-B	121,00 €	Bloqueo solen 24Vcc/Apertura mecan 1NC/1NA+2NC LED G1/2	133811	A	1
D4NL-2CFG-B	121,00 €	Bloqueo solen 24Vcc/Apertura mecan 2NC+1NC/1NA LED G1/2	133814	A	1
D4NL-2DFA-B	121,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.24Vcc 2NC+2NC LED G1/2	133800	A	1
D4NL-2DFA-B4	127,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.24Vcc 2NC+2NC LED G1/2	145868	A	1
D4NL-2DFG-B	121,00 €	Bloqueo solen.24Vcc/Apertura mecan. 2NC+2NC LED G1/2	133817	A	1
D4NL-4AFA-B	115,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.24Vcc 1NC/1NA+1NC/1NA M20	133793	A	1
D4NL-4AFC-E	226,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.230Vca 1NC/1NA+2NC LED M20	133773	A	1
D4NL-4AFG-B	115,00 €	Bloqueo solen 24Vcc/Apertura mecan 1NC/1NA + 2NC LED M20	133810	A	1
D4NL-4CFA-B	122,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.24Vcc 2NC+1NC/1NA LED M20	133799	A	1
D4NL-4DFB-B	159,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen.110Vca 2NC+2NC LED M20	183994	A	1
D4NL-4FFA-B	124,00 €	Bloqueo solen/Apertura solen.24Vcc 2NC/1NA + 2NC LED M20	142528	A	1
D4NL-4HFA-B	119,00 €	Bloqueo mecán/Apertura solen. 24Vcc 3NC+2NC LED M20	133809	A	1
D4NS-1AF+	19,90 €	Plástico 1NC/1NA PG13,5	163395	A	1
D4NS-1BF+	19,90 €	Plástico 2NC PG13,5	163393	A	1
D4NS-1CF	22,90 €	Plástico 2NC/1NA PG13,5	162281	A	1
D4NS-1DF	23,60 €	Plástico 3NC PG13,5	100324	A	1
D4NS-2AF	21,30 €	Plástico 1NC/1NA G1/2	163779	A	1
D4NS-2BF	21,30 €	Plástico 2NC G1/2	163692	A	1
D4NS-3CF	26,60 €	Plástico 2NC/1NA 1/2-14NPT	163389	A	1
D4NS-4AF+	19,00 €	Plástico 1NC/1NA M20	162578	A	1
D4NS-4BF+	20,30 €	Plástico 2NC M20	163778	A	1
D4NS-4CF	22,00 €	Plástico 2NC/1NA M20	163875	A	1
D4NS-4DF	22,00 €	Plástico 3NC M20	163560	A	1
D4NS-5AF	26,70 €	Plástico 1NC/1NA 2-PG13,5	163563	A	1
D4NS-5BF+	26,70 €	Plástico 2NC 2-PG13,5	162295	A	1
D4NS-5CF	30,20 €	Plástico 2NC/1NA 2-PG13,5	163564	A	1
D4NS-8CF	26,80 €	Plástico 2NC/1NA 2-M20	100390	A	1
D4NS-9BF	45,20 €	Plástico 2NC M20	163874	A	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad Accesorios Final Carrera
----------------------	--

Referencia

PVPR

Descripción

Nº Artículo

Dto

Uds/c

D4BL RELEASE KEY	13,50 €	Llave especial de reposición para FC con bloqueo	134697	A	1
D4BL-K1	5,10 €	Pasador horizontal D4BL	134705	A	1
D4BL-K2	8,00 €	Pasador vertical D4BL	134706	A	1
D4BL-K3	16,60 €	Pasador angular D4BL	134707	A	1
D4BS-00F0	31,60 €	Cabeza D4BS	134595	A	1
D4BS-K1	4,74 €	Pasador horizontal D4BS	134587	A	1
D4BS-K2	5,80 €	Pasador vertical D4BS	134588	A	1
D4BS-K3	15,80 €	Pasador angular D4BS	148097	A	1
D4GS-NK1	6,60 €	Pasador horizontal D4GS	133923	A	1
D4GS-NK2	6,60 €	Pasador vertical D4GS	133828	A	1
D4GS-NK4	15,00 €	Pasador ajustable D4GS	133829	A	1

Grupo Familia		Productos de Seguridad Barreras Seguridad				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
F39-JMCR-03M	21,70 €	Cable de interconexión de receptores MS2800/4800. 0,3M	247749	A	1	
F39-JMCT-03M	21,70 €	Cable de interconexión de emisores MS2800/4800. 0,3M	247756	A	1	
F39-JMR-10M	29,30 €	Cable de conexión para receptor MS2800/4800. 10M	247737	A	1	
F39-JMR-15M	40,50 €	Cable de conexión para receptor MS2800/4800. 15M	247738	A	1	
F39-JMR-30M	71,00 €	Cable de conexión para receptor MS2800/4800. 30M	247739	A	1	
F39-JMT-10M	21,40 €	Cable de conexión para emisor MS2800/4800. 10M	247741	A	1	
F39-JMT-15M	28,90 €	Cable de conexión para emisor MS2800/4800. 15M	247742	A	1	
F39-JMT-30M	49,90 €	Cable de conexión para emisor MS2800/4800 30M	247743	A	1	
MS2800S-EB-014-0280	828,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 280mm	247859	A	1	
MS2800S-EB-014-0360	908,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 360mm	247861	A	1	
MS2800S-EB-014-0440	1.038,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 440mm	247863	A	1	
MS2800S-EB-014-0600	1.248,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 600mm	247867	A	1	
MS2800S-EB-014-0720	1.391,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 720mm	247870	A	1	
MS2800S-EB-014-0760	1.446,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 760mm	247871	A	1	
MS2800S-EB-014-0880	1.615,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 880mm	247874	A	1	
MS2800S-EB-014-1000	1.755,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 1000mm	247877	A	1	
MS2800S-EB-014-1120	1.864,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Dedo 1120mm	247880	A	1	
MS2800S-EB-014-1200	1.978,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Dedo 1200mm	247882	A	1	
MS2800S-EB-030-0280	643,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Mano 280mm	247937	A	1	
MS2800S-EB-030-0440	828,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Mano 440mm	247941	A	1	
MS2800S-EB-030-0600	1.014,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Mano 600mm	247945	A	1	
MS2800S-EB-030-0760	1.199,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Mano 760mm	247949	A	1	
MS2800S-EB-030-0880	1.341,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 880mm	247952	A	1	
MS2800S-EB-030-1000	1.483,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Mano 1000mm	247955	A	1	
MS2800S-EB-030-1200	1.713,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Mano 1200mm	247960	A	1	
MS2800S-EB-030-1560	2.138,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Dedo 360mm	247969	A	1	
MS2800S-EB-030-2120	2.793,00 €	Barrera seguridad estandar Clase II Mano 2120mm	247983	A	1	
MS4800-CBLMT-10M	83,00 €	Cable conexión receptor MS2800/4800 y MS4800-RM6	249025	A	1	
MS4800-CBLMT-15M	111,00 €	Cable conexión receptor MS2800/4800 y MS4800-RM6	249018	A	1	
MS4800-CBLMT-30M	159,00 €	Cable conexión receptor MS2800/4800 y MS4800-RM6	249019	A	1	
MS4800F-E-030-0280	1.353,00 €	Barrera seguridad Esclava Clase IV Mano 280mm	248648	A	1	
MS4800FS-EB-030-0280	1.786,00 €	Barrera seguridad Maestra avanzada Clase IV Mano 280mm	248554	A	1	
MS4800-IP67-0280	754,00 €	Carcasa protectora IP67 Barrera seguridad serie MS	256096	A	1	
MS4800-RM6	480,00 €	Controlador de muting para MS2800/4800	248939	A	1	
MS4800S-EA-014-0280	2.188,00 €	Barrera seguridad avanzada Clase IV Dedo 280mm	248316	A	1	
MS4800S-EA-030-0280	1.854,00 €	Barrera seguridad avanzada Clase IV Mano 280mm	248402	A	1	
MS4800S-EA-030-0480	2.262,00 €	Barrera seguridad avanzada Clase IV Mano 480mm	248407	A	1	
MS4800S-EA-030-1000	3.486,00 €	Barrera seguridad avanzada Clase IV Mano 1000mm	248420	A	1	
MS4800S-EA-030-1200	3.930,00 €	Barrera seguridad avanzada Clase IV Mano 1200mm	248425	A	1	

MS4800S-EB-014-0280	1.941,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Dedo 280mm	248277	A	1
MS4800S-EB-014-0440	2.423,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Dedo 440mm	248281	A	1
MS4800S-EB-014-0600	2.905,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Dedo 600mm	248285	A	1
MS4800S-EB-014-0760	3.387,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Dedo 760mm	248289	A	1
MS4800S-EB-014-1000	4.104,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Dedo 1000mm	248295	A	1
MS4800S-EB-014-1800	6.514,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Dedo 1800mm	248315	A	1
MS4800S-EB-030-0280	1.656,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 280mm	248355	A	1
MS4800S-EB-030-0400	1.903,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 400mm	248358	A	1
MS4800S-EB-030-0440	1.990,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 440mm	248359	A	1
MS4800S-EB-030-0600	2.324,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 600mm	248363	A	1
MS4800S-EB-030-0720	2.577,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 720mm	248366	A	1
MS4800S-EB-030-0760	2.670,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 760mm	248367	A	1
MS4800S-EB-030-1000	3.177,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 1000mm	248373	A	1
MS4800S-EB-030-1200	3.591,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 1200mm	248378	A	1
MS4800S-EB-030-1800	5.105,00 €	Barrera seguridad estandar Clase IV Mano 1800mm	248393	A	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad Barreras Seguridad TGR
---------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
F39-TGR-MDG0310	119,00 €	Espejo para barreras de seguridad Altura max. 310m	249218	A	1
F39-TGR-MDG0750	182,00 €	Espejo para barreras de seguridad Altura max. 750mm	249221	A	1
F39-TGR-MDG0907	204,00 €	Espejo para barreras de seguridad Altura max. 907mm	249222	A	1
F39-TGR-MDG1057	226,00 €	Espejo para barreras de seguridad Altura max. 1050mm	249223	A	1
F39-TGR-MDG1657	270,00 €	Espejo para barreras de seguridad Altura max. 1650mm	249227	A	1
F39-TGR-MDG1822	289,00 €	Espejo para barreras de seguridad Altura max. 1800mm	249228	A	1
F3S-TGR-CL2A-035-1050	1.333,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Mano 1050mm	287840	A	1
F3S-TGR-CL2A-035-1500	1.730,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Mano 1500mm	287860	A	1
F3S-TGR-CL2A-035-300	526,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Mano 300mm	287780	A	1
F3S-TGR-CL2A-035-450	734,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Mano 450mm	287792	A	1
F3S-TGR-CL2A-035-600	917,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Mano 600mm	287808	A	1
F3S-TGR-CL2A-035-750	995,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Mano 750mm	287828	A	1
F3S-TGR-CL2A-035-900	1.195,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Mano 900mm	287836	A	1
F3S-TGR-CL2A-K2-500	1.078,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Cuerpo 40m 500mm	287768	A	1
F3S-TGR-CL2A-K2C-500	930,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Activa-Pasiva 12m 500mm	287756	A	1
F3S-TGR-CL2A-K3-800	1.327,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Cuerpo 40m 800mm	287796	A	1
F3S-TGR-CL2A-K3C-800	1.279,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Activa-Pasiva 12m 800mm	287776	A	1
F3S-TGR-CL2A-K4-1200	1.516,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Cuerpo 40m 1200mm	287820	A	1
F3S-TGR-CL2A-K4-900	1.442,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 2 Cuerpo 40m 900mm	287812	A	1
F3S-TGR-CL2B-014-1050	1.421,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Dedo 1050mm	287877	A	1
F3S-TGR-CL2B-014-1200	1.581,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Dedo 1200mm	287889	A	1
F3S-TGR-CL2B-014-300	637,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Dedo 300mm	287805	A	1
F3S-TGR-CL2B-014-450	747,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Dedo 450mm	287833	A	1
F3S-TGR-CL2B-014-600	953,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Dedo 600mm	287845	A	1
F3S-TGR-CL2B-014-750	1.107,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Dedo 750mm	287853	A	1
F3S-TGR-CL2B-014-900	1.267,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Dedo 900mm	287865	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-1050	1.279,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 1050mm	287841	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-1200	1.406,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 1200mm	287849	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-150	440,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 150mm	287761	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-1500	1.682,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 1500mm	287861	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-1650	1.824,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 1650mm	287869	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-1800	1.954,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 1800mm	287873	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-2400	2.488,00 €	Barrera seguridad estandar Cat.2 Mano 2400mm	287901	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-300	575,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 300mm	287781	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-450	717,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 450mm	287793	A	1

F3S-TGR-CL2B-035-600	853,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 600mm	287809	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-750	936,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 750mm	287829	A	1
F3S-TGR-CL2B-035-900	1.126,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Mano 900mm	287837	A	1
F3S-TGR-CL2B-K2-500	1.007,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Cuerpo 40m 500mm	287770	A	1
F3S-TGR-CL2B-K2C-500	859,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Activa-Pasiva 12m 500mm	287757	A	1
F3S-TGR-CL2B-K3C-800	1.102,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Activa-Pasiva 12m 800mm	287777	A	1
F3S-TGR-CL2B-K4-900	1.367,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Cuerpo 40m 900mm	287814	A	1
F3S-TGR-CL2B-K4C-1200	1.292,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 2 Activa-Pasiva 7m 1200mm	287789	A	1
F3S-TGR-CL4A-014-150	1.327,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Dedo 150mm	287766	A	1
F3S-TGR-CL4A-014-450	2.132,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Dedo 450mm	287834	A	1
F3S-TGR-CL4A-014-600	2.535,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Dedo 600mm	287846	A	1
F3S-TGR-CL4A-014-750	2.938,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Dedo 750mm	287854	A	1
F3S-TGR-CL4A-035-1050	2.548,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Mano 1050mm	287842	A	1
F3S-TGR-CL4A-035-1200	2.779,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Mano 1200mm	287850	A	1
F3S-TGR-CL4A-035-1500	3.246,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Mano 1500mm	287862	A	1
F3S-TGR-CL4A-035-300	1.391,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Mano 300mm	287782	A	1
F3S-TGR-CL4A-035-450	1.622,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Mano 450mm	287794	A	1
F3S-TGR-CL4A-035-600	1.848,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Mano 600mm	287810	A	1
F3S-TGR-CL4A-035-750	2.086,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Mano 750mm	287830	A	1
F3S-TGR-CL4A-035-900	2.322,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Mano 900mm	287838	A	1
F3S-TGR-CL4A-K2-500	1.102,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Cuerpo 40m 500mm	287772	A	1
F3S-TGR-CL4A-K2C-500	941,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Activa-Pasiva 12m 500mm	287758	A	1
F3S-TGR-CL4A-K3-800	1.350,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Cuerpo 40m 800mm	287800	A	1
F3S-TGR-CL4A-K3C-800	1.191,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Activa-Pasiva 8m 800mm	287778	A	1
F3S-TGR-CL4A-K4-1200	1.540,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Cuerpo 40m 1200mm	287824	A	1
F3S-TGR-CL4A-K4-900	1.469,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Cuerpo 40m 900mm	287816	A	1
F3S-TGR-CL4A-K4C-1200	1.386,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Activa-Pasiva 7m 1200mm	287790	A	1
F3S-TGR-CL4A-K4C-900	1.303,00 €	Barrera seguridad avanzada Cat 4 Activa-Pasiva 7m 900mm	287786	A	1
F3S-TGR-CL4B-014-1050	3.345,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Dedo 1050mm	287879	A	1
F3S-TGR-CL4B-014-1200	3.708,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Dedo 1200mm	287891	A	1
F3S-TGR-CL4B-014-150	1.161,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Dedo 150mm	287767	A	1
F3S-TGR-CL4B-014-300	1.529,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Dedo 300mm	287807	A	1
F3S-TGR-CL4B-014-450	1.889,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Dedo 450mm	287835	A	1
F3S-TGR-CL4B-014-600	2.257,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Dedo 600mm	287847	A	1
F3S-TGR-CL4B-014-750	2.618,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Dedo 750mm	287855	A	1
F3S-TGR-CL4B-014-900	2.982,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Dedo 900mm	287867	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-1050	2.218,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 1050mm	287843	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-1200	2.416,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 1200mm	287851	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-1350	2.618,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 350mm	287859	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-150	1.004,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 150mm	287763	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-1500	2.819,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 1500mm	287863	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-2100	3.590,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 2100mm	287887	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-300	1.208,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 300mm	287783	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-450	1.410,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 450mm	287795	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-600	1.611,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 600mm	287811	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-750	1.813,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 750mm	287831	A	1
F3S-TGR-CL4B-035-900	2.014,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Mano 900mm	287839	A	1
F3S-TGR-CL4B-K2-500	1.031,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Cuerpo 40m 500mm	287774	A	1
F3S-TGR-CL4B-K2-500-LD	1.045,00 €	Barrera seguridad estandar Cat.4 Cuerpo 50m 500mm	287775	A	1
F3S-TGR-CL4B-K2C-500	877,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Activa-Pasiva 7m 500mm	287759	A	1
F3S-TGR-CL4B-K3-800	1.279,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Cuerpo 40m 800mm	287802	A	1
F3S-TGR-CL4B-K3C-800	1.113,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Activa-Pasiva 7m 800mm	287779	A	1
F3S-TGR-CL4B-K4-1200	1.469,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Cuerpo 40m 1200mm	287826	A	1
F3S-TGR-CL4B-K4-900	1.398,00 €	Barrera seguridad estandar Cat. 4 Cuerpo 40m 900mm	287818	A	1
F3S-TGR-CL4B-K4C-1200	1.303,00 €	Barrera seguridad estandar Cat 4 Activa-Pasiva 7m 1200mm	287791	A	1

F3S-TGR-CL4B-K4C-900 1.232,00 € Barrera seguridad estandar Cat 4 Activa-Pasiva 7m 900mm 287787 A 1

Grupo Familia	Productos de Seguridad
	Interruptores Sin Contacto TGR

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
F3S-TGR-NLPC-20-05	71,00 €	Magnético Plast. Codif. LED Cat4 Cable 5m	231369	A	1
F3S-TGR-NLPC-20-10	73,00 €	Magnético Plast. Codif. LED Cat4 Cable 10m	231370	A	1
F3S-TGR-NLPC-21-05	76,00 €	Magnético Plast. Codif. 1Aux NA 100mA LED Cat4 Cable 5m	231373	A	1
F3S-TGR-NLPC-21-10	82,00 €	Magnético Plast. Codif. 1Aux NA 100mA LED Cable 10m	231374	A	1
F3S-TGR-NLPC-21-M1J8	94,00 €	Magnético Plast. Codif. 1Aux NA 100mA LED Cat4 M12-8pin	231375	A	1
F3S-TGR-NLPR-20-02	92,00 €	Magnético Plast. Reed 1Aac LED Cat4 Cable 2m	231384	A	1
F3S-TGR-NLPR-20-05	99,00 €	Magnético Plast. Reed 1Aac LED Cat4 Cable 5m	231385	A	1
F3S-TGR-NLPR-20-10	98,00 €	Magnético Plast. Reed 1Aac LED Cat4 Cable 10m	231386	A	1
F3S-TGR-NLPR-21-02	95,00 €	Magnético Plast. Reed 1Aux.NA 1Aac LED Cat4 Cable 2m	231388	A	1
F3S-TGR-NLPR-21-05	101,00 €	Magnético Plast. Reed 1Aux NA 1Aac LED Cat4 Cable 5m	231389	A	1
F3S-TGR-NLPR-21-10	104,00 €	Magnético Plast. Reed 1Aux.NA 1Aac LED Cat4 Cable 10m	231390	A	1
F3S-TGR-NLPR-21-M1J8	118,00 €	Magnético Plast. Reed 1Aux NA 1Aac LED Cat4 M12-8pin	231391	A	1
F3S-TGR-NMPC-20-02	66,00 €	Magnético Miniatura Plast. Codif 2NC LED Cat4 Cable 2m	252056	A	1
F3S-TGR-NMPC-20-05	73,00 €	Magnético Miniatura Plast. Codif 2NC LED Cat4 Cable 5m	252057	A	1
F3S-TGR-NMPC-21-02	74,00 €	Magnético Miniatura Plast. Codif 2NC+1NA LED Cat4 Cable 2m	252060	A	1
F3S-TGR-NMPC-21-05	81,00 €	Magnético Miniatura Plast. Codif 2NC+1NA LED Cat4 Cable 5m	252061	A	1
F3S-TGR-NMPC-21-M1J8	101,00 €	Magnético Miniatura Plast. Codif. 2NC LED Cat4 M12-8pin	252063	A	1
F3S-TGR-NMPR-20-02	67,00 €	Magnético Miniatura Plast. Reed 2NC LED Cat4 Cable 2m	252047	A	1
F3S-TGR-NMPR-21-M1J8	99,00 €	Magnético Miniatura Plast. 2NC+1NA LED Cat4 M12-8pin	252054	A	1
F3S-TGR-NSMC-20-05	128,00 €	Magnético Acero Codif. 2NC 100mA LED Cat4 Cable 5M	231377	A	1
F3S-TGR-NSMC-20-10	134,00 €	Magnético Acero Codif. 2NC 100mA LED Cat4 Cable 10M	231378	A	1
F3S-TGR-NSMC-21-05	134,00 €	Magnético Acero Codif. 2NC+1NA 100mA LED Cat4 Cable 5M	231381	A	1
F3S-TGR-NSMC-21-10	139,00 €	Magnético Acero Codif. 2NC+1NA 100mA LED Cat4 Cable 10M	231382	A	1
F3S-TGR-NSMC-21-M1J8	152,00 €	Magnético Acero Codif. 1Aux NA 100mA LED Cat4 M12-8pin	231383	A	1
F3S-TGR-NSMR-20-02	146,00 €	Magnético Acero Reed 1Aac Cat4 Cable 2m	231392	A	1
F3S-TGR-NSMR-20-05	149,00 €	Magnético Acero Reed 1Aac Cat4 Cable 5m	231393	A	1
F3S-TGR-NSMR-20-10	150,00 €	Magnético Acero Reed 1Aac Cat4 Cable 10m	231394	A	1
F3S-TGR-NSMR-21-02	143,00 €	Magnético Acero Reed 2NC/1NA Cat4 Cable 2m	231396	A	1
F3S-TGR-NSMR-21-05	155,00 €	Magnético Acero Reed 2NC/1NA Cat4 Cable 5m	231397	A	1
F3S-TGR-NSMR-21-M1J8	160,00 €	Magnético Acero Reed 1Aux NA 1Aac Cat4 M12-8pin	231399	A	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad
	DeviceNet Seguridad

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
DST1-ID12SL-1	673,00 €	Módulo de E/S remotas de Seguridad 12E-4T	353672	B	1
DST1-MD16SL-1	764,00 €	Módulo de E/S remotas de Seguridad 8E-8S-4T	353673	B	1
NE0A-SCPU01 VER1.0	927,00 €	Controlador de seguridad 12E-6S-2T V1	256854	B	1
NE1A-EDR01	928,00 €	Router Ethernet/IP-DeviceNet	241369	B	1
NE1A-SCPU01-V1 VER2.0	1.496,00 €	Controlador de red DNet de seguridad 16E-8S-4T V1	231688	B	1
NE1A-SCPU02 VER2.0	2.511,00 €	Controlador de red Dnet de seguridad 40E-8S-8T V2	231689	B	1
WS02-CFSC1-E VER2.0	688,00 €	Configurador de red de Seguridad de DeviceNet V2.0	245754	B	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad
	D4B

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D4B-1111N	40,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana D17,5mm PG13,5	134561	A	1

D4B-1112N	37,20 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana D50mm PG13,5	134562	A	1
D4B-1115N	38,60 €	Metálico SPDT-2NC Roldana ajustable PG13,5	154733	A	1
D4B-1116N	43,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana ajustable PG13,5	134564	A	1
D4B-1117N	41,30 €	Metálico SPDT-NA/NC Varilla PG13,5	134565	A	1
D4B-1170N	40,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Embolo plano PG13,5	152512	A	1
D4B-1171N	41,30 €	Metálico SPDT-NA/NC Embolo roldana PG13,5	103703	A	1
D4B-1181N	40,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Act. flexible muelle PG13,5	134567	A	1
D4B-1187N	40,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Act. flexible plástico PG13,5	144854	A	1
D4B-1511N	41,30 €	Metálico DPDB-NA/NC Roldana PG13,5	104520	A	1
D4B-1512N	48,00 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana D50mm PG13,5	134674	A	1
D4B-1515N	39,70 €	Metálico SPDT-NA/NC Ruptura lenta. Roldana metálica PG13,5	134676	A	1
D4B-1516N	46,70 €	Metálico 1NC/1NA Roldana ajustable PG13,5	134677	A	1
D4B-1570N	45,60 €	Metálico DPDB-NA/NC Embolo PG13,5	134679	A	1
D4B-1571N	45,60 €	Metálico SPDT-NA/NC Embolo PG13,5	149170	A	1
D4B-1A11N	52,00 €	Metálico DPDB-2NC Roldana PG13,5	134615	A	1
D4B-1A16N	61,00 €	Metálico DPDB-2NC Roldana ajustable PG13,5	134620	A	1
D4B-1A17N	64,00 €	Metálico DPDB-2NC Varilla ajustable PG13,5	134621	A	1
D4B-1A70N	54,00 €	Metálico DPDB-2NF Embolo plano PG13,5	134623	A	1
D4B-1A71N	59,00 €	Metálico DPDB-2NC Embolo PG13,5	142597	A	1
D4B-1A81N	58,00 €	Metálico DPDB-2NC Act. Flexible PG13,5	134624	A	1
D4B-1A87N	64,00 €	Metálico DPDB-2NC Act. flexible plástico PG13,5	134625	A	1
D4B-2116N	34,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana ajustable G1/2	134571	A	1
D4B-2171N	32,50 €	Metálico SPDT-NA/NC Embolo roldana G1/2	149173	A	1
D4B-2181N	137,00 €	Metálico SPDT-NA/NC Resorte hélice G1/2	134573	A	1
D4B-2311N	57,00 €	Metálico DPDB-NA/NC oro Roldana G1/2	152510	A	1
D4B-2511N	64,00 €	Metálico DPDB-NA/NC Roldana G1/2	134690	A	1
D4B-2A11N	64,00 €	Metálico DPDB-2NC Roldana G1/2	134688	A	1
D4B-2A71N	56,00 €	Metálico DPDB-2NC Embolo roldana G1/2	224504	A	1
D4B-3111N	32,50 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana D17,5mm 1/2-14NPT	144855	A	1
D4B-3116N	36,70 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana ajustable 1/2-14NPT	153607	A	1
D4B-3181N	42,30 €	Metálico SPDT-NA/NC Resolte hélice 1/2-14NPT	153604	A	1
D4B-4111N	41,20 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana D17,5mm M20	155545	A	1
D4B-4116N	42,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana ajustable M20	134604	A	1
D4B-4117N	57,00 €	Metálico SPDT-NA/NC Varilla ajustable M20	148096	A	1
D4B-4181N	39,40 €	Metálico SPDT-1NA/1NC.Resorte hélice. M20	155546	A	1
D4B-4187N	39,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Act. flexible plástico M20	145957	A	1
D4B-4A70N	47,80 €	Metálico SPDT-2NC Embolo plano M20	153605	A	1
D4B-5100N	19,90 €	Cuerpo de interruptor SPDT 3 entradas	134626	A	1
D4B-5111N	37,20 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana 3-PG13,5	153606	A	1
D4B-5116N	39,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana ajustable 3-PG13,5	134628	A	1
D4B-5117N	38,30 €	Metálico SPDT-NA/NC Ajustable 3-PG13,5	147016	A	1
D4B-5170N	36,30 €	Metálico SPDT-NA/NC Embolo plano 3-PG13,5	147017	A	1
D4B-5171N	37,20 €	Metálico SPDT-NA/NC Embolo roldana 3-PG13,5	134629	A	1
D4B-5181N	37,20 €	Metálico SPDT-NA/NC Actuador flexible 3-PG13,5	151360	A	1
D4B-5187N	37,20 €	Metálico SPDT-NA/NC Act. Flexible PG13,5	106039	A	1
D4B-5A70N	44,40 €	Metálico DPDB-2NC Embolo PG13,5	134639	A	1
D4B-8111N	37,20 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana 3-M20	134556	A	1
D4B-8116N	39,40 €	Metálico SPDT-NA/NC Roldana ajustable 3-M20	134557	A	1
D4B-8171N	37,20 €	Metálico SPDT-NA/NC Actuador flexible 3-M20	134558	A	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad D4M
----------------------	-----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D4M-5111	26,30 €	SPDB-NA/NC Roldana 3 entradas	133834	A	1

D4M-5116	28,00 €	SPDB-NA/NC Roldana ajustable 3 entradas	133835	A	1
D4M-5162	29,70 €	SPDB-NA/NC Roldana 3 entradas horizontal	146038	A	1
D4M-5170	23,20 €	SPDB-NA/NC Émbolo plano 3 entradas	133836	A	1
D4M-5171	28,80 €	SPDB-NA/NC Émbolo rodillo 3 entradas	104557	A	1
D4M-5181	28,00 €	SPDB-NA/NC Flexible muelle 3 entradas	133837	A	1
D4M-5511	36,30 €	DPDB-NC/NC palanca con roldana	103830	A	1
D4M-5562	29,70 €	DPDB-NC/NC roldana 3 entradas horizontal	133840	A	1
D4M-5570	29,70 €	DPDT-NA/NC embolo plano 3 entradas	133841	A	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad Safety Area
---------------	------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
OS32C-BKT1	92,00 €	OS32C Soporte de montaje inferior/lateral	349185	B	1
OS32C-BKT2	102,00 €	OS32C Soporte de montaje angulo XY	349186	B	1
OS32C-BKT3	61,00 €	OS32C Soporte de montaje simple	349187	B	1
OS32C-BKT4	63,00 €	OS32C Protector para sensor	349188	B	1
OS32C-CBL-03M	95,00 €	OS32C Cable E-S Alimentación 3m	349178	B	1
OS32C-ECBL-02M	143,00 €	OS32C Cable configuración 2m	349182	B	1
OS32C-MT	623,00 €	OS32C Soporte de montaje stand	349189	B	1
OS32C-SP1 VER2 @ OEE	2.995,00 €	Escaner laser de seguridad 3m/10m Cable lateral	354601	B	1
OS32C-WIN-KT	118,00 €	OS32C repuesto ventana escaner	349191	B	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad Safety Controller
---------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
G9SP-N10D	565,00 €	Controlador de seguridad 10E-16S-6T	342714	B	1
G9SP-N10S	438,00 €	Controlador de seguridad 10E-4S-4T-4S aux	342713	B	1
G9SP-N20S	510,00 €	Controlador de seguridad 20E-8S-6T	342715	B	1
WS02-G9SP01-V1	489,00 €	Software configuración G9SP v1	342709	B	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad Otros Seguridad
---------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
A165E-02*	8,90 €	Seta de emergencia 16mm Salida 2NC	160649	B	1
A165E-02L	11,30 €	Seta de emergencia 16mm Salida 2NC iluminación	144467	B	1
A165E-LS-24D-01	24,40 €	Seta de emergencia 16mm SPST-NC LED	160652	B	1
A165E-LS-24D-02	29,30 €	Seta de emergencia 16mm DPST-NC LED	103317	B	1
A165E-M-02	21,70 €	Seta de emergencia 16mm DPST-NC D40mm	160653	B	1
A165E-S	11,10 €	Cabeza seta de emergencia 16mm D30mm	153220	B	1
A165E-S-01	20,90 €	Seta de emergencia 16mm SPST-NC D30mm	142199	B	1
A165E-S-02	25,10 €	Seta de emergencia 16mm DPST-NC D30mm	142200	B	1
A165E-S-03U	32,70 €	Seta de emergencia 16mm TPST-NC D30mm	103725	B	1
A22E-L	20,60 €	Cabeza seta Girar D60mm	141589	B	1
A22EL-M	20,60 €	Cabeza seta iluminación Pulsar-Girar D40mm	141588	B	1
A22EL-M-24A-01	30,90 €	Cabeza seta iluminación 24Vac/Vdc SPST-NC D40mm	155246	B	1
A22E-M	15,50 €	Cabeza seta Pulsar-Girar D40mm	153294	B	1
A22E-M-01	22,00 €	Cabeza seta Pulsar-Girar D40mm SPST NC	141595	B	1
A22E-M-02	25,10 €	Cabeza seta Pulsar-Girar D40mm DPST	141596	B	1
A22E-MK	19,00 €	Cabeza seta Pulsar-Llave D40mm	145613	B	1
A22E-MP	15,50 €	Cabeza seta Pulsar-Tirar D40mm	141593	B	1
A22E-S	15,50 €	Cabeza seta Pulsar-Girar D30mm	141591	B	1

A22E-S-01	15,50 €	Cabeza seta Pulsar-Girar D30mm SPST NC	153295	B	1
A4E-B200VA	58,00 €	Conmutador activacion plastico 3pos 2sal activación	140171	B	1
A4EG-BE2R041	309,00 €	Mando de validación con E-stop	247805	B	1
A4EG-BM2B041	309,00 €	Mando de validación con Pulsadores auxiliares	247806	B	1
A4EG-OP2	57,00 €	Soporte para interruptor de validación A4EG	247808	B	1
A4EG-OP3	42,40 €	Llave FC D4NS para A4EG	247809	B	1
D40A-1C2	81,00 €	Interruptor puerta E. Hall 1 Aux PNP NA Cable 2m	353674	B	1
D40A-1C5	90,00 €	Interruptor puerta E. Hall 1 Aux PNP NA Cable 5m	353675	B	1
D4BL-1CRA	224,00 €	Metálico 1NC/1NA+1NC 24Vcc PG13,5	134702	B	1
D4BL-1CRA-A	247,00 €	Metálico 1NC/1NA+1NC LED 24Vcc PG13,5	158134	B	1
D4BL-1CRB	237,00 €	Metálico 1NC/1NA+1NC 110Vca PG13,5	134703	B	1
D4BL-1CRG-A	364,00 €	Metálico 1NC/1NA+1NC 24Vcc Bloqueo solenoide PG13,5	154730	B	1
D4BL-1DRA-A	271,00 €	Metálico 2NC+1NC LED 24Vcc PG13,5	134710	B	1
D4BL-1DRG-A	302,00 €	Metálico 2NC+1NC LED 24Vcc Bloqueo solenoide PG13,5	134700	B	1
D4BL-2CRA	222,00 €	Metálico 1NC/1NA+1NC LED 24Vcc G1/2	134708	B	1
D4BL-2DRA	250,00 €	Metálico 2NC+1NC 24Vcc G1/2	134711	B	1
D4BL-2DRB	259,00 €	Metálico 2NC+1NC 110Vca G1/2	134712	B	1
D4BL-2DRG-A	304,00 €	Metálico 2NC+1NC LED 24Vcc Bloqueo solenoide G1/2	134701	B	1
D4BL-4CRA	224,00 €	Metálico 1NC/1NA+1NC M20 24Vcc M20	134727	B	1
D4BL-4CRA-A	268,00 €	Metálico 1NC/1NA+1NC LED 24Vcc M20	134728	B	1
D4BL-4DRA	250,00 €	Metálico 2NC+1NC 24Vcc M20	134730	B	1
D4BL-4DRB-A	271,00 €	Metálico 2NC+1NC Bloqueo mec/Apertura solenoide 110Vca LED M20	183993	B	1
D4BS-15FS	57,00 €	Metal 1NC/1NA PG13,5	134578	B	1
D4BS-1AFS	59,00 €	Metal 2NC PG13,5	134589	B	1
D4BS-35FS	65,00 €	Metal 1NC/1NA 1/2-14NPT	105947	B	1
D4BS-45FS	65,00 €	Metal 1NC/1NA M20	147019	B	1
D4BS-4AFS	59,00 €	Metal 2NC M20 24Vcc	148098	B	1
D4BS-55FS	65,00 €	Metal 1NC/1NA PG13,5	134582	B	1
D4BS-5AFS	68,00 €	Metal 2NC PG13,5	134591	B	1
D4F-102-1D	68,00 €	Metálico IP67 1NC/1NA Émbolo Roldana 1m vert.	134004	B	1
D4F-102-1R	54,00 €	Metálico IP67 1NC/1NA Émbolo Roldana 1m horiz.	150189	B	1
D4F-102-3D	75,00 €	Metálico IP67 1NC/1NA Émbolo Roldana 3m vert.	134013	B	1
D4F-102-3R	62,00 €	Metálico IP67 1NC/1NA Émbolo Roldana 3m horiz.	134008	B	1
D4F-102-5D	85,00 €	Metálico IP67 1NC/1NA Émbolo Rold 5m vert.	133924	B	1
D4F-120-3D	75,00 €	Metálico IP67 1NC/1NA Palanca Roldana 3m vert.	156891	B	1
D4F-120-3R	62,00 €	Metálico IP67 1NC/1NA Palanca Roldana 3m horiz.	152463	B	1
D4F-202-3R	62,00 €	Metálico IP67 2NC Émbolo Roldana 3m horiz.	134009	B	1
D4F-220-5D	84,00 €	Metálico IP67 2NC Émbolo Palanca Roldana 5m vert.	103670	B	1
D4F-302-1D	77,00 €	Metálico IP67 2NC/2NA Émbolo Roldana 1m vert.	134005	B	1
D4F-302-1R	67,00 €	Metálico IP67 2NC/2NA Émbolo Roldana 1m horiz.	156889	B	1
D4F-320-1D	77,00 €	Metálico IP67 2NC/2NA Palanca Roldana 1m vert.	134002	B	1
D4F-320-1R	69,00 €	Metálico IP67 2NC/2NA Palanca Roldana 1m horiz.	151302	B	1
D4F-320-3D	85,00 €	Metálico IP67 2NC/2NA Palanca Roldana 3m vert.	152464	B	1
D4F-320-3R	78,00 €	Metálico IP67 2NC/2NA Palanca Roldana 3m horiz.	143735	B	1
D4GS-N1R	48,40 €	Entrada de pasador lateral 1NA+1NC	133907	B	1
D4GS-N1R-3	62,00 €	Entrada de pasador lateral 1NA+1NC 3m	147021	B	1
D4GS-N1T	48,40 €	Entrada de pasador vertical 1NA+1NC	103716	B	1
D4GS-N1T-3	61,00 €	Entrada de pasador vertical 1NA+1NC 3m	133908	B	1
D4GS-N2R	48,40 €	Entrada de pasador lateral 2NC	133910	B	1
D4GS-N2R-5	73,00 €	Entrada de pasador lateral 2NC 5m	133914	B	1
D4GS-N2T	48,40 €	Entrada de pasador vertical 2NC	133911	B	1
D4GS-N3R	52,00 €	Entrada de pasador lateral 1NA+2NC	133916	B	1
D4GS-N3R-5	75,00 €	Entrada de pasador lateral 1NA+2NC 5m	133917	B	1
D4GS-N3T	52,00 €	Entrada de pasador vertical 1NA+2NC	142610	B	1
D4GS-N4R	51,00 €	Entrada de pasador lateral 3NC	133918	B	1

D4GS-N4R-5	74,00 €	Entrada de pasador lateral 3 NC 5m	133922	B	1
D4GS-N4T	51,00 €	Entrada de pasador vertical 3NC	133919	B	1
D4GS-N4T-5	74,00 €	Entrada de pasador vertical 3NC 5m	144862	B	1
D4N-1A20R	24,50 €	Rearme manual 1NC/1NA Roldana PG13,5	170828	B	1
D4N-1A2GR	28,50 €	Rearme manual 1NC/1NA Roldana ajust. PG13,5	170873	B	1
D4N-1A2HR	28,80 €	Rearme manual 1NC/1NA Roldana ajust D50mm PG13,5	170882	B	1
D4N-1A31R	24,10 €	Rearme manual 1NC/1NA Émbolo plano PG13,5	170837	B	1
D4N-1A32R	24,10 €	Rearme manual 1NC/1NA Émbolo roldana PG13,5	170846	B	1
D4N-1A62R	27,80 €	Rearme manual 1NC/1NA Articulada horizontal PG13,5	170855	B	1
D4N-1A72R	28,50 €	Rearme manual 1NC/1NA Articulado vertical PG13,5	170864	B	1
D4N-1B62R	39,00 €	Rearme manual 2NC Articu. Horizontal PG13,5	170918	B	1
D4N-4A20R	26,70 €	Rearme manual 1NC/1NA Roldana M20	170831	B	1
D4N-4A2GR	29,30 €	Rearme manual 1NC/1NA Roldana ajust. M20	170876	B	1
D4N-4A2HR	28,80 €	Rearme manual 1NC/1NA Roldana ajust. D50mm M20	170885	B	1
D4N-4A31R	26,30 €	Rearme manual 1NC/1NA Émbolo plano M20	170840	B	1
D4N-4A32R	26,30 €	Rearme manual 1NC/1NA Émbolo roldana M20	170849	B	1
D4N-4C20R	33,30 €	Rearme manual 2NC/1NA Roldana M20	170957	B	1
D4N-4C32	19,70 €	Plástico 2NC/1NA Émbolo roldana M20	170375	B	1
D4N-4C32R	33,30 €	Rearme manual 2NC/1NA Émbolo roldana M20	170973	B	1
D4N-5A62R	31,90 €	Rearme manual 1NC/1NA Articulado horizon 2-PG13,5	170860	B	1
D4N-5B31R	32,70 €	Rearme manual 2NC Émbolo plano 2-PG13,5	170905	B	1
D4N-8A2GR	33,20 €	Rearme manual 2NC Roldana ajust. M20	170881	B	1
D4N-8A32R	33,30 €	Rearme manual 1NC/1NA Embolo roldana 2-M20	170854	B	1
D4N-8A62R	33,30 €	Rearme manual 1NC/1NA Articulado horizontal 2-M20	170863	B	1
E3FS-10B4 2M BY OMG	133,00 €	Clase II Cilíndrica Plástico cc 4h Barrera 10m PNP	130853	B	1
E3FS-10B4-M 2M BY OMG	150,00 €	Clase II Cilíndrica Metal cc 4h Barrera 10m PNP	130855	B	1
E3FS-10B4-M1-M BY OMG	155,00 €	Clase II Cilíndrica Metal cc 4h Barrera 10m PNP	130856	B	1
E3FS-10B4-P1 BY OMG	134,00 €	Clase II Cilíndrica Plástico cc 4h 10m PNP	156981	B	1
ER1032-042MEL	490,00 €	Parada de emergencia de cuerda 200m 4NC + 2NA E/stop LED 4xM20	238825	B	1
ER5018-021M	149,00 €	Parada de emergencia de cuerda 40m 2NC + 1NA 3xM20	238826	B	1
ER5018-021ME	167,00 €	Parada de emergencia de cuerda 40m 2NC + 1NA E-stop 3xM20	238827	B	1
ER6022-021M	185,00 €	Parada de emergencia de cuerda 80m 2NC + 1NA 3xM20	238830	B	1
ER6022-021ME	204,00 €	Parada de emergencia de cuerda 80m 2NC + 1NA E-stop 3xM20	238831	B	1
ER6022-021MEL	220,00 €	Parada de emergencia de cuerda 80m 2NC + 1NA E-stop LED 3xM20	238832	B	1
ER6022-021ML	203,00 €	Parada de emergencia de cuerda 80m 2NC + 1NA LED 3xM20	238833	B	1
F3SP-P1P-TGR	496,00 €	Controlador Clase IV ruptura simple/doble	138466	B	1
F3SP-U3P-TGR	291,00 €	Controlador de Muting 2 Fotocélulas DIN 22,5mm	149979	B	1
F3SP-U5P-TGR	363,00 €	Controlador de Muting 4 Fotocélulas DIN 45mm	153354	B	1
LME-102-C-R	104,00 €	Led 60mm 24V Rojo Tubo	187192	B	1
LME-102-C-S1	185,00 €	MultiLed 60mm Rojo/Amarillo/Verde Tubo	187207	B	1
LME-102FB-C-S1	289,00 €	MultiLed 60mm 24V Intermitencia Sirena Rojo/Amarillo/Verde Tubo	187203	B	1
LME-102W-C-R	90,00 €	Led 60mm 24V Rojo	187196	B	1
LME-102W-C-S1	171,00 €	MultiLed 60mm 24V Rojo/Amarillo/Verde	187209	B	1
LME-302-C-RAG	155,00 €	Led 60mm 24V Rojo/Amarillo/Verde Tubo	187164	B	1
LME-302FB-C-RAG	207,00 €	Led 60mm 24V Intermitencia Sirena Rojo/Amarillo/Verde Mástil	187162	B	1
LME-302FBW-C-RAG	185,00 €	Led 60mm 24V Intermitencia Sirena Rojo/Amarillo/Verde	187163	B	1
LU5-02	42,80 €	Módulo Base estándar LU5	234821	B	1
LU5-02FB	94,00 €	Módulo Base luz intermit y alarma acústica LU5	234822	B	1
LU5-E-B	36,70 €	Modulo LED LU5 azul	234819	B	1
LU5-E-C	36,70 €	Modulo LED LU5 transparente	234818	B	1
LU5-E-G	36,70 €	Modulo LED LU5 verde	234820	B	1
LU5-E-R	36,70 €	Modulo LED LU5 rojo	234816	B	1
LU5-E-Y	36,70 €	Modulo LED LU5 ambar	234817	B	1
LU7-02	42,80 €	Módulo Base estándar	187140	B	1
LU7-02FB	94,00 €	Módulo Base luz intermitente y alarma acústica	187141	B	1

LU7-E-B	36,70 €	Modulo LED LU7 azul	187143	B	1
LU7-E-C	36,70 €	Modulo LED LU7 transparente	187144	B	1
LU7-E-G	36,70 €	Modulo LED LU7 verde	187145	B	1
LU7-E-R	36,70 €	Modulo LED LU7 rojo	187132	B	1
LU7-E-Y	36,70 €	Modulo LED LU7 ambar	226895	B	1
LU7-V1	332,00 €	Módulo sonoro programable	236062	B	1
POLE-100A21	11,00 €	Mástil LU7 100mm	187133	B	1
POLE-300A21	15,60 €	Mástil LU7 300mm	187134	B	1
R10M	23,00 €	Cuerda 10m para serie ER	238839	B	1
R50M	102,00 €	Cuerda 50m para serie ER	238842	B	1
RK10	83,00 €	Kit de accesorios para serie ER. 10m.	238844	B	1
RK20	110,00 €	Kit de accesorios para serie ER. 20m.	238845	B	1
RK5	73,00 €	Kit de accesorios para serie ER. 5m.	238846	B	1
RK50	191,00 €	Kit de accesorios para serie ER. 50m.	238847	B	1
S33552120-04100F1	2,37 €	LME Tornillo para 2 módulos	187137	B	1
S33552120-04140F1	2,68 €	LME Tornillo para 3 módulos	187138	B	1
S33552120-0455F1	2,06 €	LME Tornillo para 1 módulo	187136	B	1
SM06-DL20	14,80 €	Clips de doble lazo para serie ER. 4 unidades	238850	B	1
SM06-EB10	21,10 €	Pernos para serie ER. 8 unidades	238851	B	1
SM06-ES60	32,50 €	Mecanismo E-stop para serie ER	238852	B	1
SM06-RPSS	52,00 €	Polea de cuerda para serie ER	238853	B	1
SM06-SP50	22,00 €	Muelle para serie ER	238859	B	1
SM06-TB30	20,70 €	Hebilla para serie ER	238860	B	1
SM06-TG00	62,00 €	Tensor para serie ER	238861	B	1
SM06-THSS	8,70 €	Dedales para serie ER. 4 unidades	238862	B	1
SZ-016A	21,40 €	Soporte inferior horizontal metálico LU7/LME	226896	B	1
SZ-020	25,00 €	Soporte inferior vertical plástico LU7/LME M.100/300	187129	B	1
SZ-50U	6,80 €	Soporte superior plástico LU7	187131	B	1
SZ-60U	16,30 €	Soporte superior metal LU5	234823	B	1
SZ-70-B	10,50 €	Soporte inferior horizontal plástico LU7/LME M.100	187119	B	1

Grupo Familia	Productos de Seguridad Accesorios Seguridad
---------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
D4B-0001N	4,55 €	Actuador roldana D17,5mm R31,5mm	134731	B	1
D4B-0002N	10,10 €	Actuador roldana D50mm R33.7mm	144852	B	1
D4B-0006N	10,70 €	Actuador roldana ajustable D19mm R25 a 89mm	134734	B	1
D4B-0007N	13,40 €	Actuador Varilla ajustable de 145mm máximo	134735	B	1
D4B-000RN	4,55 €	Actuador Intercambiable con D4B0001 D19mm R33.7	134737	B	1
D4B-0010N	13,40 €	Actuador Roldana lateral	134736	B	1
D4B-0070N	18,40 €	Actuador Embolo plano	148095	B	1
D4B-0071N	23,50 €	Actuador Embolo roldana	142595	B	1
D4B-0081N	20,90 €	Actuador flexible de muelle	134738	B	1
D4B-0087N	20,90 €	Actuador flexible de plástico	134739	B	1
D4B-1100N	22,60 €	Cuerpo de interruptor SPDT-NA/NC	155541	B	1
D4NS-SK01	265,00 €	Soporte montaje puertas deslizantes D4NS	168364	B	1
F39-A11	58,00 €	Lámpara indicadora de muting	150199	B	1
F39-A11MB	3,06 €	Bombilla lámpara muting F39-A11	185490	B	1
F39-L18	38,70 €	Soporte de montaje en pared para F3SN	151110	B	1
F39-L19	10,90 €	Soporte de montaje libre para F3SN	147043	B	1
F39-L20	15,00 €	Soporte de fijación para anclaje F39-L19	127072	B	1
F39-MDG0460 (LOC)	165,00 €	Espejo para F3SN Altura max.460 mm	144817	B	1
F39-TGR-CL-LLK	369,00 €	Kit Láser para alineación de barreras F3S-TGR-CL	340390	B	1
F39-TGR-ECO-1	94,00 €	Poste aluminio extrusado 45x45x1000mm base 120mm	169115	B	1

F39-TGR-MCL	256,00 €	Actuador muting F3S-TGR-CL activa/activa	337393	B	1
F39-TGR-MCL-CMD	90,00 €	Caja conexiones muting F3S-TGR-CL Receptor act/act, act/pas	337396	B	1
F39-TGR-MCL-CML	90,00 €	Caja conexiones muting F3S-TGR-CL Emisor act/act	337395	B	1
F39-TGR-MCL-R	256,00 €	Actuador muting F3S-TGR-CL activa/pasiva	337394	B	1

Grupo Familia	Sensores Avanzados ZS
----------------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZS-HLDC41	1.570,00 €	Amplificador multitarea PNP	223618	B	1
ZS-HLDC41A	1.725,00 €	Amplificador multitarea + cable USB + Software	223617	B	1
ZS-HLDS10 2M	4.752,00 €	Sensor laser 100mm +/-20mm. 1µm	214993	B	1
ZS-HLDS150 2M	7.613,00 €	Sensor laser 1500mm +/-500mm. 500µm	223629	B	1
ZS-HLDS5T 2M	5.354,00 €	Sensor laser 50mm +/-5mm. 0,25µm	223621	B	1
ZS-HLDS60 2M	6.578,00 €	Sensor laser 600mm +/-350mm. 8µm	223628	B	1
ZS-LD130 2M	2.437,00 €	Sensor reflexión difusa 130+/-15mm 3micras. Linea.	201079	B	1
ZS-LD200 2M	2.192,00 €	Sensor reflexión difusa 200+/-50mm 5micras	180553	B	1
ZS-LD350S 2M	2.359,00 €	Sensor laser puntual 350mm +/-135mm 0,20micras	194124	B	1
ZS-LD40T 2M	2.916,00 €	Sensor reflexión angular 40+/-2.5mm 0,40micras	181038	B	1
ZS-LD50 2M	2.727,00 €	Sensor reflexión difusa 50+/-5mm 0,80micras	180559	B	1
ZS-LD80 2M	2.192,00 €	Sensor reflexión difusa 80+/-15mm 2micras	180551	B	1
ZS-LDC41	1.602,00 €	Amplificador Láser PNP 3 salidas digit.+ 1 analóg.	180565	B	1
ZS-MDC41	1.213,00 €	Unidad Multicálculo	180566	B	1

Grupo Familia	Sensores Avanzados ZX
----------------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZX2-CAL	196,00 €	Unidad de cálculo para amplificadores ZX2	352349	B	1
ZX2-LD100 0.5M	603,00 €	Réflex ZX2 100±35mm 5micras Haz puntual	351521	B	1
ZX2-LD100L 0.5M	603,00 €	Réflex ZX2 100±35mm 5micras Haz lineal	351522	B	1
ZX2-LD50 0.5M	603,00 €	Réflex ZX2 50±10mm 1,5micras Haz puntual	351519	B	1
ZX2-LD50L 0.5M	603,00 €	Réflex ZX2 50±10mm 1,5micras Haz lineal	351520	B	1
ZX2-LDA41 2M	494,00 €	Amplificador ZX2 PNP 3 salidas digitales+1 analógica	351516	B	1
ZX2-XC1R	108,00 €	Cable extension robotizado 1m para ZX2	351517	B	1
ZX2-XC4R	160,00 €	Cable extension robotizado 4m para ZX2	351518	B	1
ZX-ED02T	746,00 €	Cabeza sensora 8mm diam. Enr. 2,0mm	106189	B	1
ZX-EDA41 2M	819,00 €	Ampli. Inductivo PNP 3 salidas digit.+1analógica	147926	B	1
ZX-EM07MT	776,00 €	Cabeza sensora M18 Enr. 7,0mm	106191	B	1
ZX-GIF41A	738,00 €	Interface de comunicaciones RS-232C. ZX-G	238031	B	1
ZX-GT2840S41	2.753,00 €	Sensor en barrera 40mm 10µm Anchura máx. 28mm PNP	238019	B	1
ZX-GT28S41	2.687,00 €	Sensor en barrera 500mm 10µm Anchura máx. 28mm PNP	238017	B	1
ZX-GTC41	824,00 €	Amplificador PNP 3 salidas digitales 1 analógica	238015	B	1
ZX-TDA41 2M	751,00 €	Amplificador PNP 3 salidas digitales+1analógica	175666	B	1
ZX-TDS04T	1.497,00 €	Sensor de contacto Estandar 0,1 micras 4mm	168125	B	1
ZX-TDS10T	1.588,00 €	Sensor de contacto Estandar 0,4 micras 10mm	197353	B	1
ZX-XC4A 4M	225,00 €	Cable extension 4m para sensores serie ZX	267630	B	1

Grupo Familia	Sensores Avanzados Sensores Presión
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E8AA-M05	469,00 €	Gas-líquido 5kgf 4-20mA	104052	B	1
E8AA-M10	469,00 €	Gas-líquido 10kgf 4-20mA	127887	B	1

E8CC-A01C 2M	271,00 €	Display 98KPa vacío 1,5V	127900	B	1
E8CC-AN0C	260,00 €	Display -101kPa vacío 1-5V	127899	B	1
E8F2-AN0B -1.0-0	253,00 €	Display 2 salidas PNP. Neg. 0-101Kpa	127915	B	1
E8F2-B10B	253,00 €	Display 2 salidas PNP. 0-1 MPa	127917	B	1

Grupo Familia	Sensores Avanzados ZG
----------------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZG2-DSU41	1.638,00 €	Unidad de almacenamiento de datos PNP	257553	F	1
ZG2-WDC41A	4.897,00 €	Controlador multifuncional avanzado PNP + Software	257544	F	1
ZG2-WDS22 2M	7.450,00 €	Cabeza Sensora 100±12mm.Res:2,5µm	257545	F	1
ZG2-WDS70 2M	11.735,00 €	Cabeza Sensora 210±48mm.Res:6µm	257547	F	1
ZG2-WDS8T 2M	8.362,00 €	Cabeza Sensora 50±3mm.Res:1µm	257554	F	1
ZG2-XC8CR	543,00 €	Cable extensión robotizado 8m	257549	F	1

Grupo Familia	Sensores Avanzados Otros Sensores Avanzados
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2CA-AN4D	504,00 €	Amplificador E2CA Analógico Vca 2mm	133374	B	1
E2CA-X2A	143,00 €	Analógico 2mm M12	149778	B	1
E2C-ED02	340,00 €	Corto D8mm Enr 2mm Precisión 2µm	176697	B	1
E2C-EDA41 2M	280,00 €	Amplificador PNP Doble salida	176687	B	1
E2C-EM07M	340,00 €	Corto M18 NoEnr 7mm Roscado Precisión 5µm	176703	B	1
F3E-06-T1 5M	219,00 €	6 canales, 16 haces, h:400mm, Area detec. 200mm Cable 5M	253470	B	1
F3E-06-T6	219,00 €	6 canales, 16 haces, h:400mm, Area detec. 200mm Conector M8	235624	B	1
F3E-13-T6	309,00 €	13 canales, 37 haces, h:680mm, Area detec. 480mm Conector M8	354853	B	1
F3E-16-T1 5M	343,00 €	16 canales, 46 haces, h:2070mm, Area detec. 1800mm Cable 5M	231742	B	1
F3E-16-T6	343,00 €	16 canales, 46 haces, h:2070mm, Area detec. 1800mm Conector M8	231744	B	1
F3E-46-T1 5M	472,00 €	46 canales, 136 haces, h:2000mm, Area detec. 1800mm Cable 5M	231746	B	1
F3E-46-T6	472,00 €	46 canales, 136 haces, h:2000mm, Area detec. 1800mm Conector M8	231748	B	1

Grupo Familia	Sensores Avanzados Accesorios Sensores Avanzados
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E39-R13	24,70 €	Espejo para E3C-LR Area detec. 7x7mm	163377	B	1
F3E-IK-M	126,00 €	Kit de Montaje para instalación móvil.	231752	B	1
F3E-IK-S	135,00 €	Kit de Montaje para instalación fija.	231750	B	1
ZG-RPD41	569,00 €	Modulo de salidas paralelo PNP	231649	B	1
ZS-DSU41	1.435,00 €	Unidad de almacenamiento de datos PNP	180567	B	1
ZS-XC10B	656,00 €	Cable extensión 10m	180563	B	1
ZS-XC4A	370,00 €	Cable extensión 4 metros	180557	B	1
ZS-XC8A	512,00 €	Cable extensión 8 metros	180558	B	1
ZS-XCN	53,00 €	Unidad para conexión de 2 controladores	177221	B	1
ZS-XEQ	424,00 €	Ecualizador Digital	223627	B	1
ZS-XPM1	132,00 €	Adaptador de montaje en cuadro 1ª unidad	177222	B	1
ZS-XPM2	125,00 €	Adaptador de montaje en cuadro expansion	177223	B	1
ZS-XPT2	147,00 €	Cable RS-232 para conexión con PLC	230735	B	1
ZS-XRS2	135,00 €	Cable RS-232 para conexión con PC	180555	B	1
ZX-CAL2	275,00 €	Unidad de cálculo para conexión multiple	106187	B	1
ZX-XBE1	9,20 €	Soporte de montaje del preamplificador	157978	B	1
ZX-XBE2	37,30 €	Soporte de montaje del preamplificador Carril DIN	143639	B	1

ZX-XC1A 1M	164,00 €	Cable extension 1m para sensores serie ZX	106271	B	1
ZX-XC8A 8M	300,00 €	Cable extension 8m para sensores serie ZX	106274	B	1
ZX-XC9A 9M	306,00 €	Cable extension 9m para sensores serie ZX	106273	B	1
ZX-XGC1A	174,00 €	Cable extension 1m para sensores serie ZX-G	238020	B	1
ZX-XGC5A	262,00 €	Cable extension 5m para sensores serie ZX-G	238021	B	1
ZX-XGC8A	316,00 €	Cable extension 8m para sensores serie ZX-G	238034	B	1

Grupo Familia	Encoders E6A2
---------------	---------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E6A2-CS3C-10 0.5M	144,00 €	Incremental A 10ppr NPN 5-12Vcc Cable 0,5m	128463	A	1
E6A2-CS3C-60 0,5M	144,00 €	Incremental A 60ppr NPN 5-12Vcc Cable 0,5m	128464	A	1
E6A2-CS5C-360	151,00 €	Incremental A 360ppr NPN 24Vcc	147610	A	1
E6A2-CW5C-100	164,00 €	Incremental AB 100ppr NPN 12-24Vcc	128501	A	1
E6A2-CW5C-100 0,5M	158,00 €	Incremental AB 100ppr NPN 12-24Vcc Cable 0,5m	128484	A	1
E6A2-CW5C-200 0,5M	158,00 €	Incremental AB 200ppr NPN 12-24Vcc Cable 0,5m	128485	A	1
E6A2-CWZ5C 200P/R 0.5M	158,00 €	Incremental ABZ 200ppr NPN 24Vcc M12 0,5m	128414	A	1

Grupo Familia	Encoders E6B2
---------------	---------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E6B2-CWZ1X 1000P/R 0.5M OMS	214,00 €	Incremental ABZ 1000ppr Driver 5Vcc Cable 0,5m	236008	A	1
E6B2-CWZ1X 1000P/R 2M OMS	233,00 €	Incremental ABZ 1000ppr Driver 5Vcc Cable 2m	235972	A	1
E6B2-CWZ1X 2000P/R 0.5M OMS	233,00 €	Incremental ABZ 2000ppr Driver 5Vcc Cable 0,5m	236009	A	1
E6B2-CWZ3E 600P/R 2M OMS	206,00 €	Incremental ABZ 600ppr NPN 5-12Vcc Cable 2m	235973	A	1
E6B2-CWZ5B 1000P/R 0.5M OMS	261,00 €	Incremental ABZ 1000ppr PNP 12-24Vcc Cable 0,5m	235986	A	1
E6B2-CWZ5B 100P/R 0.5M OMS	244,00 €	Incremental ABZ 100ppr PNP 12-24Vcc Cable 0,5m	235982	A	1
E6B2-CWZ5B 2000P/R 0.5M OMS	269,00 €	Incremental ABZ 2000ppr PNP 12-24Vcc Cable 0,5m	235987	A	1
E6B2-CWZ5B 500P/R 0.5M OMS	244,00 €	Incremental ABZ 500ppr PNP 12-24Vcc Cable 0,5m	235985	A	1
E6B2-CWZ6C 1000P/R 0.5M OMS	214,00 €	Incremental ABZ 1000ppr NPN 5-24Vcc Cable 0,5m	236001	A	1
E6B2-CWZ6C 1000P/R 2M OMS	233,00 €	Incremental ABZ 1000ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	236012	A	1
E6B2-CWZ6C 100P/R 2M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 100ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	236010	A	1
E6B2-CWZ6C 10P/R 2M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 10ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	235976	A	1
E6B2-CWZ6C 1800P/R 0.5M OMS	233,00 €	Encoder ABZ 1800ppr NPN 5-24Vcc Cable 0,5m	236004	A	1
E6B2-CWZ6C 2000P/R 0.5M OMS	233,00 €	Incremental ABZ 2000ppr NPN 5-24Vcc Cable 0,5m	236005	A	1
E6B2-CWZ6C 200P/R 2M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 200ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	236015	A	1
E6B2-CWZ6C 360P/R 2M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 360ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	236014	A	1
E6B2-CWZ6C 500P/R 0.5M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 500ppr NPN 5-24Vcc Cable 0,5m	235999	A	1
E6B2-CWZ6C 500P/R 2M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 500ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	236011	A	1

Grupo Familia	Encoders E6C2-C
---------------	-----------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E6C2-CWZ1X 1000P/R 2M OMS	233,00 €	Incremental ABZ 1000ppr Driver 5Vcc Cable 2m	257299	A	1
E6C2-CWZ1X 1024P/R 2M OMS	278,00 €	Incremental ABZ 1024ppr Driver 5Vcc Cable 2m	257311	A	1
E6C2-CWZ1X 2000P/R 2M OMS	238,00 €	Incremental ABZ 2000ppr Driver 5Vcc Cable 2m	257303	A	1
E6C2-CWZ1X 600P/R 2M OMS	212,00 €	Incremental ABZ 600ppr Driver 5Vcc Cable 2m	257298	A	1
E6C2-CWZ5B 1000P/R 2M OMS	263,00 €	Incremental ABZ 1000ppr PNP 12-24Vcc Cable 2m	257309	A	1
E6C2-CWZ5B 100P/R 2M OMS	240,00 €	Incremental ABZ 100ppr PNP 12-24Vcc Cable 2m	257304	A	1
E6C2-CWZ5B 2000P/R 2M OMS	268,00 €	Incremental ABZ 2000ppr PNP 12-24Vcc Cable 2m	257310	A	1
E6C2-CWZ5B 200P/R 2M OMS	240,00 €	Incremental ABZ 200ppr PNP 12-24Vcc Cable 2m	257305	A	1

E6C2-CWZ5B 360P/R 2M OMS	242,00 €	Incremental ABZ 360ppr PNP 12-24Vcc Cable 2m	257306	A	1
E6C2-CWZ5B 500P/R 2M OMS	242,00 €	Incremental ABZ 500ppr PNP 12-24Vcc Cable 2m	257307	A	1
E6C2-CWZ6C 1000P/R 2M OMS	233,00 €	Incremental ABZ 1000ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	257263	A	1
E6C2-CWZ6C 1024P/R 2M OMS	262,00 €	Incremental ABZ 1024ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	257314	A	1
E6C2-CWZ6C 2000P/R 2M OMS	240,00 €	Incremental ABZ 2000ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	257267	A	1
E6C2-CWZ6C 200P/R 2M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 200ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	257257	A	1
E6C2-CWZ6C 360P/R 2M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 360ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	257259	A	1
E6C2-CWZ6C 500P/R 2M OMS	194,00 €	Incremental ABZ 500ppr NPN 5-24Vcc Cable 2m	257261	A	1

Grupo Familia	Encoders E6CP
----------------------	----------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E6CP-AG5C 256 2M	180,00 €	Absoluto 256cpr Gray NPN 12-24Vcc Cable 2m	128169	A	1
E6CP-AG5C-C 256 2M	200,00 €	Absoluto 256cpr Gray NPN 12-24Vcc Levas 2m	106174	A	1

Grupo Familia	Encoders E6F
----------------------	---------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E6F-AB3C-C	606,00 €	Absoluto 360cpr BCD NPN 5-12Vcc Conector 2m	154208	A	1
E6F-AG5C 256 2M	446,00 €	Absoluto 256ppr BCD NPN 5-12Vcc Cable 2m	128105	A	1
E6F-AG5C-C 360 2M	420,00 €	Absoluto 360cpr Gray NPN 5-12Vcc Conector 2m	168882	A	1
E6F-AG5C-C 720 2M	420,00 €	Absoluto 720cpr Gray NPN 5-12Vcc Conector 2m	168883	A	1
E6F-AG5C-C-256	420,00 €	Absoluto 256cpr Gray NPN 5-12Vcc Conector 2m	145524	A	1

Grupo Familia	Encoders E6C3-C
----------------------	------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E6C3-CWZ3EH 3600P/R 2M	298,00 €	Incremental ABZ 3600ppr NPN 5-12Vcc Cable 2m	128178	A	1
E6C3-CWZ5GH 1024P/R 2M	298,00 €	Incremental ABZ 1024ppr Push-Pull 12-24Vcc Cable 2m	154670	A	1
E6C3-CWZ5GH 3600P/R 2M	298,00 €	Incremental ABZ 3600ppr Push-Pull 12-24Vcc 2m	128260	A	1

Grupo Familia	Encoders E6C3-A
----------------------	------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E6C3-AG5B 360P/R 2M	386,00 €	Absoluto 360cpr Gray PNP 12-24 Vcc Cable 2m	156885	A	1
E6C3-AG5C 360P/R 2M	386,00 €	Absoluto 360cpr Gray NPN 12-24 Vcc Cable 2m	128225	A	1
E6C3-AG5C-C 360P/R 2M	416,00 €	Absoluto 360cpr Gray NPN 12-24 Vcc Cable 2m	103666	A	1

Grupo Familia	Encoders Accesorios Encoders
----------------------	-------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E69-C04B	18,30 €	Acoplamiento encoder D4mm	128545	A	1
E69-C06B	18,90 €	Acoplamiento encoder D6mm	128543	A	1
E69-C06M	79,00 €	Acoplamiento encoder Metálico D6mm	144309	A	1
E69-C08B	25,10 €	Acoplamiento encoder D8mm	150821	A	1
E69-C10B	29,40 €	Acoplamiento encoder D10mm	156411	A	1
E69-C10M	89,00 €	Acoplamiento encoder Metalico D10mm	224046	A	1
E69-C610B	35,60 €	Acoplamiento encoder D6-D10mm	128458	A	1
E69-C68B	30,90 €	Acoplamiento encoder D6-D8mm	105487	A	1

E69-DF10	229,00 €	Cable alargador 10m Absoluto	128549	A	1
E69-DF5	187,00 €	Cable alargador 5m Absoluto	128548	A	1

Grupo Familia		Sensores Fotoelectricos E32			
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E32-C11N 2M	87,00 €	Acodada Réflex Roscada M6	240961	E	1
E32-C31N 2M	81,00 €	Acodada Réflex Roscada M3	240962	E	1
E32-CC200 2M	46,00 €	Réflex coaxial Roscada M6	182805	E	1
E32-D11 2M	44,40 €	Réflex Flexible Roscada M6	182522	E	1
E32-D11L 2M	41,30 €	Réflex Larga distancia Roscada M6	182523	E	1
E32-D11N 2M	80,00 €	Acodada Réflex Flexible Roscada M6	240963	E	1
E32-D12 2M CHN	46,00 €	Réflex D3mm	182794	E	1
E32-D14L 2M	63,00 €	Réflex Larga distancia Ángulo recto D6mm	182524	E	1
E32-D21 2M	44,40 €	Réflex Roscada M3	182525	E	1
E32-D211 2M	38,90 €	Réflex General Roscado M4	226511	E	1
E32-D21L 2M	69,00 €	Réflex Larga distancia Roscada M4	182526	E	1
E32-D22 2M	47,00 €	Reflex D3mm	250469	E	1
E32-D22L 2M	49,20 €	Réflex Larga distancia D3mm	182527	E	1
E32-D24	64,00 €	Réflex Ángulo recto D2mm	154708	E	1
E32-D32 2M	52,00 €	Réflex General D2mm	182528	E	1
E32-D33 2M CHN	62,00 €	Réflex Objetos pequeños D0.8-3mm	182796	E	1
E32-D61	167,00 €	Réflex alta tª 350°C Roscada M6	131590	E	1
E32-DC200 CHN	31,70 €	Réflex General Roscada M6	182959	E	1
E32-DC200B 2M CHN	44,40 €	Réflex General Roscada M6 Saliente 40mm	182797	E	1
E32-DC200E 2M	31,70 €	Réflex General Roscada M3	182804	E	1
E32-DC200F	49,20 €	Réflex General Roscada M3 Saliente 90mm	131541	E	1
E32-DC500 5M CHN	41,30 €	Réflex General Roscada M6 5m	182799	E	1
E32-EC31 2M BY OMG	56,00 €	Réflex coaxial roscada M3 Precisión 4 haces	156917	E	1
E32-EC41 1M BY OMG	67,00 €	Réflex coaxial roscada M3 Precisión 6 haces	151313	E	1
E32-ED11R 5M BY OMG	151,00 €	Réflex Ultra-flexible Roscada M6 5m	131520	E	1
E32-ED21R 2M BY OMG	90,00 €	Réflex General Roscada M3 Fibras separadas	131522	E	1
E32-ED51 2M BY OMG	93,00 €	Réflex altas tª 150°C Roscada M6	156916	E	1
E32-ET11R 2M BY OMG	82,00 €	Barrera General M6 Robot 2M	131518	E	1
E32-ET11R 5M BY OMG	150,00 €	Barrera General M6 Robot 5m	131519	E	1
E32-ET16WR-1 2M BY OMG	446,00 €	Barrera Area 70mm Alta Flexibilidad Aluminio	180718	E	1
E32-ET16WR-2 2M BY OMG	406,00 €	Barrera Cortina 50mm Alta Flexibilidad	180719	E	1
E32-ET21R 2M BY OMG	130,00 €	Barrera General M3 Robot 2M	131521	E	1
E32-ET51 2M BY OMG	99,00 €	Barrera altas tª 150°C Roscada M4	131516	E	1
E32-R21	83,00 €	Espejo M6 E39-R3	131593	E	1
E32-T11 2M	52,00 €	Barrera Flexible (R4) Roscada M4 2m	182514	E	1
E32-T11L 2M	52,00 €	Barrera Larga distancia Roscada M4	182515	E	1
E32-T11N 2M	82,00 €	Acodada Barrera Roscada M4	240960	E	1
E32-T14	67,00 €	Barrera Ángulo recto	106024	E	1
E32-T14 5M	78,00 €	Barrera Ángulo recto Cable 5m	131622	E	1
E32-T14L 2M	79,00 €	Barrera Ángulo recto Larga distancia	182517	E	1
E32-T16	135,00 €	Barrera Zonal 10mm	131595	E	1
E32-T16P	137,00 €	Barrera Zonal 11mm	131560	E	1
E32-T16W 2M	255,00 €	Barrera Zonal 30mm	131530	E	1
E32-T21L 2M	64,00 €	Barrera Fina Larga distancia Roscada M3	182519	E	1
E32-T61-S 2M	202,00 €	Barrera alta tª 350°C Roscada M4	163117	E	1
E32-TC200 2M	39,80 €	Barrera General Roscada M4	182801	E	1
E32-TC200A 2M	39,80 €	Barrera General Roscada M3	182802	E	1
E32-TC200E 2M	39,80 €	Barrera General Roscada M3 Fibra fina	182803	E	1

E32-TC300

51,00 € Barrera General Roscada M4 3m

131559 E 1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos E3A2
---------------	------------------------------

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E3A2-DS70M4D-G OMS	199,00 €	Multialim. Réflex 70cm Relé 2-Temporizaciones	306162	E	1
E3A2-R3M4D-GN OMS	222,00 €	Multialim. Espejo 3m Relé 2-Temporizaciones	306166	E	1
E3A2-R3M4-GN OMS	199,00 €	Multialim. Espejo (incluido) 3m Relé	306164	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos E3B2
---------------	------------------------------

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E3B2-D2M4D-G OMS	298,00 €	Multialim. Réflex 2m Relé Temporización	306181	E	1
E3B2-D2M4-G OMS	277,00 €	Multialim. Réflex 2m Relé	306179	E	1
E3B2-D2M4-GN OMS	258,00 €	Multialim. Réflex Relé	306180	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos E3F2
---------------	------------------------------

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E3F2-10B4-M 2M BY OMG	143,00 €	Metal cc 4h Barrera 10m PNP Cable 2m Entrada test	177517	E	1
E3F2-10B4-M1-M BY OMG	143,00 €	Metal cc 4h Barrera 10m PNP M12 Entrada test	177518	E	1
E3F2-10B4-P1 BY OMG	131,00 €	Plástico cc 4h Barrera 10m PNP M12 Entrada test	177516	E	1
E3F2-3Z1 2M BY OMG	126,00 €	Plástico ca Barrera 3m Relé Luz	131019	E	1
E3F2-7B4 2M	92,00 €	Plástico cc 4h Barrera 7m PNP	130927	E	1
E3F2-7B4-M 2M	98,00 €	Metal cc 4h Barrera 7m PNP	149796	E	1
E3F2-7B4-M1-M	98,00 €	Metal cc 4h Barrera 7m PNP M12	146655	E	1
E3F2-7B4-P1	92,00 €	Plástico cc 4h Barrera 7m PNP M12	130929	E	1
E3F2-7C4 2M	92,00 €	Plástico cc 4h Barrera 7m NPN	130930	E	1
E3F2-7C4-M 2M	98,00 €	Metal cc 4h Barrera 7m NPN	130933	E	1
E3F2-7C4-M1-M	98,00 €	Metal cc 4h Barrera 7m NPN M12	130943	E	1
E3F2-7C4-P1	92,00 €	Plástico cc 4h Barrera 7m NPN M12	156488	E	1
E3F2-7DB4-P1	57,00 €	Plástico cc 4h Barrera 7m PNP M12 Receptor	147706	E	1
E3F2-D1B4 2M OMC	66,00 €	Plástico cc 4h Reflex 100cm PNP cable 2m	171513	E	1
E3F2-D1B4-M 2M OMC	73,00 €	Metal cc 4h Reflex 100cm PNP Cable 2m	171521	E	1
E3F2-D1B4-M1-M OMC	73,00 €	Metal cc 4h Reflex 100cm PNP M12	171522	E	1
E3F2-D1B4-P1 OMC	66,00 €	Plastico cc 4h Reflex 100cm PNP M12	171514	E	1
E3F2-D1C4 2M OMC	66,00 €	Plastico cc 4h Reflex 100cm NPN cable 2m	171529	E	1
E3F2-D1C4-M1-M OMC	73,00 €	Metal CC 4h Reflex 100cm NPN M12	171538	E	1
E3F2-D1C4-P1 OMC	66,00 €	Plastico cc 4h Reflex 100cm NPN M12	171530	E	1
E3F2-DS10B4-M 2M	66,00 €	Metal cc 4h Réflex 10cm PNP	131031	E	1
E3F2-DS10B4-M1-M	66,00 €	Metal cc 4h Réflex 10cm PNP M12	131035	E	1
E3F2-DS10B4-N 2M	55,00 €	Plástico cc 4h Réflex 10cm PNP	131084	E	1
E3F2-DS10B4-P1	55,00 €	Plástico cc 4h Réflex 10cm PNP M12	131088	E	1
E3F2-DS10C4-N 2M	55,00 €	Plástico cc 4h Réflex 10cm NPN	156482	E	1
E3F2-DS10C4-P1	55,00 €	Plástico cc 4h Réflex 10cm NPN M12	146651	E	1
E3F2-DS10Z1-N 2M BY OMG	79,00 €	Plástico ca Réflex 10cm Relé Luz	131021	E	1
E3F2-DS10Z2-N 2M BY OMG	79,00 €	Plástico ca Réflex 10cm Relé Osc.	131023	E	1
E3F2-DS30B4 2M	63,00 €	Plástico cc 4h Réflex 30cm PNP	131094	E	1
E3F2-DS30B41-M1-M BY OMG	71,00 €	Radial Metal cc 4h Réflex 30cm PNP M12	130874	E	1
E3F2-DS30B41-P1 BY OMG	64,00 €	Radial Plástico cc 4h Réflex 30cm PNP M12	130864	E	1
E3F2-DS30B4-M 2M	71,00 €	Metal cc 4h Réflex 30cm PNP	149793	E	1

E3F2-DS30B4-M1-M	71,00 €	Metal cc 4h Réflex 30cm PNP M12	103274	E	1
E3F2-DS30B4-M1-S	82,00 €	Inox. cc 4h Réflex 30cm PNP M12	148703	E	1
E3F2-DS30B4-P1	63,00 €	Plástico cc 4h Réflex 30cm PNP M12	131097	E	1
E3F2-DS30C4 2M	63,00 €	Plástico cc 4h Réflex 30cm NPN	131002	E	1
E3F2-DS30C4 5M	71,00 €	Plástico cc 4h Réflex 30cm NPN Cable 5m	154277	E	1
E3F2-DS30C41-M1-M BY OMG	71,00 €	Radial Metal cc 4h Réflex 30cm NPN M12	156970	E	1
E3F2-DS30C4-M 2M	71,00 €	Metal cc 4h Réflex 30cm NPN	104088	E	1
E3F2-DS30C4-M1-M	71,00 €	Metal cc 4h Réflex 30cm NPN M12	131042	E	1
E3F2-DS30C4-P1	63,00 €	Plástico cc 4h Réflex 30cm NPN M12	131004	E	1
E3F2-LS10B4 2M OMC	63,00 €	Plástico Supresión Fondos cc 4h Réflex 10cm PNP	171515	E	1
E3F2-LS10B4-M 2M OMC	68,00 €	Metal Supresion Fondos cc 4h Réflex 10cm PNP	171523	E	1
E3F2-LS10B4-M1-M OMC	68,00 €	Metal Supresion Fondos cc 4h Réflex 10cm PNP M12	171524	E	1
E3F2-LS10B4-P1 OMC	63,00 €	Plástico Supresión Fondos cc 4h Réflex 10cm PNP	171516	E	1
E3F2-LS10C4 OMC	63,00 €	Plástico Supresión Fondos cc 4h Réflex 10cm NPN	171531	E	1
E3F2-LS10C4-M 2M OMC	68,00 €	Metal Supresion Fondos cc 4h Réflex 10cm NPN	171539	E	1
E3F2-LS10C4-M1-M OMC	68,00 €	Metal Supresion Fondos cc 4h Réflex 10cm NPN M12	171540	E	1
E3F2-LS10C4-P1 OMC	63,00 €	Plástico Supresión Fondos cc4h Réflex 10cm NPN M12	171532	E	1
E3F2-R2RB41-M1-M BY OMG	75,00 €	Radial Metal cc 4h Espejo (incluido) 2m PNP M12 Polarizada	130871	E	1
E3F2-R2RB41-P1 BY OMG	66,00 €	Radial Plástico cc 4h Espejo (incluido) 2m PNP M12 Polarizada	130861	E	1
E3F2-R2RB4-M1-S	71,00 €	Metal cc 4h Espejo 2m PNP M12 Inoxid.	131049	E	1
E3F2-R2RC41 2M BY OMG	66,00 €	Radial Plástico cc 4h Espejo (incluido) 2m NPN	143844	E	1
E3F2-R2Z1 2M	82,00 €	Plástico ca Espejo (incluido) 2m Relé Luz	131025	E	1
E3F2-R2Z2 2M	82,00 €	Plástico ca Espejo (incluido) 2m Relé Osc.	147703	E	1
E3F2-R2Z2-E 2M	79,00 €	Plástico ca Espejo 2m Relé Oscur. Cable 2m	131029	E	1
E3F2-R4B4 2M OMC	60,00 €	Plástico cc 4h Espejo (incluido) 4m PNP Cable 2m Polarizada	171510	E	1
E3F2-R4B4-E 2M OMC	57,00 €	Plástico cc 4h Espejo 4m PNP cable 2m Polarizada	171542	E	1
E3F2-R4B4-M 2M OMC	68,00 €	Metal cc 4h Espejo (incluido) 4m PNP Cable 2m Polarizada	171518	E	1
E3F2-R4B4-M1-M OMC	68,00 €	Metal cc 4h Espejo (incluido) 4m PNP M12 Polarizada	171520	E	1
E3F2-R4B4-M1-M-E OMC	64,00 €	Metal cc 4h Espejo 4m PNP M12 Polarizada sin espejo	171548	E	1
E3F2-R4B4-M-E 2M OMC	64,00 €	Metal cc 4h Espejo 4m PNP Cable 2m Polarizada	171546	E	1
E3F2-R4B4-P1 OMC	61,00 €	Plástico cc 4h Espejo (incluido) 4m PNP M12 Polarizada	171512	E	1
E3F2-R4B4-P1-E OMC	57,00 €	Plástico cc 4h Espejo 4m PNP M12 Polariz.	171544	E	1
E3F2-R4C4 2M OMC	61,00 €	Plástico cc 4h Espejo (incluido) 4m NPN cable 2m Polarizada	171526	E	1
E3F2-R4C4-E 2M OMC	57,00 €	Plástico cc 4h Espejo 4m NPN Cable 2m Polariz.	171550	E	1
E3F2-R4C4-M1-M OMC	68,00 €	Metal cc 4h Espejo (incluido) 4m NPN M12 Polarizada	171536	E	1
E3F2-R4C4-M1-M-E OMC	64,00 €	Metal cc 4h Espejo 4m NPN M12 Polariz.	171556	E	1
E3F2-R4C4-M-E 2M OMC	64,00 €	Metal cc 4h Espejo 4m NPN Cable 2m Polariz.	171554	E	1
E3F2-R4C4-P1 OMC	60,00 €	Plastico cc 4h Espejo (incluido) 4m NPN M12 Polarizada	171528	E	1
E3F2-R4C4-P1-E OMC	57,00 €	Plástico cc 4h Espejo 4m NPN M12 Polariz.	171552	E	1
E3FR-D87 BY OMG	73,00 €	M18 radial cc 3h Reflex 1m PNP M12	248714	E	1
E3FR-LS84H 2M BY OMG	71,00 €	M18 radial cc 3h Supresora 100mm PNP Cable 2m	248717	E	1
E3FR-LS86H BY OMG	71,00 €	M18 radial cc 3h Supresora 100mm PNP M8	248706	E	1
E3FR-T86H BY OMG	108,00 €	M18 radial cc 3h Barrera 15m PNP M8	248704	E	1
E3FZ-B86 BY OMG	84,00 €	M18 miniatura Obj. transparentes cc 3h Espejo 500mm PNP M12	329519	E	1
E3FZ-D82 2M BY OMG	71,00 €	M18 miniatura cc 3h Reflex 1m PNP Cable 2M	248719	E	1
E3FZ-D87 BY OMG	71,00 €	M18 miniatura cc 3h Reflex 1m PNP M8	248720	E	1
E3FZ-LS69H BY OMG	71,00 €	M18 miniatura cc 3h Supresora 200mm NPN M8	304306	E	1
E3FZ-LS81H 2M BY OMG	71,00 €	M18 miniatura cc 3h Supresora 100mm PNP Cable 2M	248722	E	1
E3FZ-LS84H 2M BY OMG	71,00 €	M18 miniatura cc 3h Supresora 200mm PNP Cable 2M	248723	E	1
E3FZ-LS86H BY OMG	71,00 €	M18 miniatura cc 3h Supresora 100mm PNP M8	248710	E	1
E3FZ-R61H 2M BY OMG	63,00 €	M18 radial cc 3h Espejo 4m NPN Cable 2m	304302	E	1
E3FZ-R81H 2M BY OMG	63,00 €	M18 miniatura cc 3h Espejo 1m PNP Cable 2M	248721	E	1
E3FZ-R86H BY OMG	63,00 €	M18 miniatura cc 3h Espejo 1m PNP M12	248709	E	1
E3FZ-T81H 2M BY OMG	108,00 €	M18 miniatura cc 3h Barrera 15m PNP Cable 2M	248718	E	1
E3FZ-T86H BY OMG	108,00 €	M18 miniatura cc 3h Barrera 15m PNP M8	248708	E	1

Grupo Familia		Sensores Fotoelectricos E3JK				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
E3JK-5M1 2M OMS	103,00 €	Multialim. Barrera 5m Relé Luz Cable 2m	130731	E	1	
E3JK-5M1-N 2M OMS	109,00 €	Multialim. Barrera 5m Relé Luz	323339	E	1	
E3JK-5M2 2M OMS	103,00 €	Multialim. Barrera 5m Relé Osc Cable 2m	130733	E	1	
E3JK-5M2-N 2M OMS	109,00 €	Multialim. Barrera 5m Relé Osc Cable 2m	323341	E	1	
E3JK-5S3-N 2M OMS	146,00 €	Multialim. Barrera 5m Transistor Luz/Osc. Cable 2m	323342	E	1	
E3JK-DS30M1 2M OMS	82,00 €	Multialim. Réflex 30cm Relé Luz Cable 2m	130744	E	1	
E3JK-DS30M2 2M OMS	82,00 €	Multialim. Réflex 30cm Relé Osc Cable 2m	130746	E	1	
E3JK-R2M1 2M OMS	82,00 €	Multialim. Espejo (incluido) Pola. 2.5m Relé Luz Cable 2m	130735	E	1	
E3JK-R2M1-37 5M OMS	99,00 €	Multialim. Espejo (incluido) Pola. 2.5m Relé Luz Cable 5m	240903	E	1	
E3JK-R2M2 2M OMS	82,00 €	Multialim. Espejo (incluido) Pola. 2.5m Relé Osc Cable 2m	130737	E	1	
E3JK-R4M1 2M OMS	82,00 €	Multialim. Espejo (incluido) 4m Relé Luz Cable 2m	130738	E	1	
E3JK-R4M2 2M OMS	82,00 €	Multialim. Espejo (incluido) 4m Relé Osc Cable 2m	130741	E	1	

Grupo Familia		Sensores Fotoelectricos E3JM				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
E3JM-10L-N OMS	61,00 €	Multialim. Emisor. Barrera 10m Relé/SSR PG13,5	323281	E	1	
E3JM-10M4-G-N OMS	128,00 €	Multialim. Barrera 10m Relé PG13,5	323294	E	1	
E3JM-10M4T-G-N OMS	140,00 €	Multialim. Barrera 10m Relé Temporización PG13,5	323295	E	1	
E3JM-DS70M4-G OMS	99,00 €	Multialim. Réflex 70cm Relé PG13,5	232860	E	1	
E3JM-DS70M4T-G OMS	114,00 €	Multialim. Réflex 70cm Relé Temporización PG13,5	232861	E	1	
E3JM-R4M4-G OMS	99,00 €	Multialim. Espejo (incluido) 4m Relé PG13,5	232862	E	1	
E3JM-R4M4T-G OMS	114,00 €	Multialim. Espejo (incluido) 4m Relé Temporización PG13,5	232863	E	1	
E3JM-R4R4-G OMS	132,00 €	Multialim. Espejo (incluido) 4m PNP PG13,5	232892	E	1	

Grupo Familia		Sensores Fotoelectricos E3Z				
Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c	
E3Z-B61 2M OMS	116,00 €	Obj. transparentes cc 3h Espejo 0,5m NPN Cable 2m	323118	E	1	
E3Z-B61-S0SRW-M1 OMS	116,00 €	Objetos trans cc 3h Espejo 0,5m NPN. Cable con M12	323068	E	1	
E3Z-B66 OMS	116,00 €	Objetos transparentes cc 3h Espejo 0,5m NPN M8	323120	E	1	
E3Z-B67 OMS	116,00 €	Obj. transparentes cc 3h Espejo 2m NPN M8	323123	E	1	
E3Z-B81 2M OMS	116,00 €	Objetos transparentes cc 3h Espejo PNP 2m	323119	E	1	
E3Z-B82 2M OMS	110,00 €	Objetos transparentes cc 3h Espejo 2m PNP	323124	E	1	
E3Z-B86 OMS	116,00 €	Objetos transparentes cc 3h Espejo 0,5m PNP M8	323121	E	1	
E3Z-B87 OMS	116,00 €	Objetos transparentes cc 3h Espejo 0,5m PNP M8	323125	E	1	
E3Z-D61 2M OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 10cm NPN Cable 2m	241509	E	1	
E3Z-D62 2M OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 1m NPN Cable 2m	241511	E	1	
E3Z-D66 OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 10cm NPN M8	242470	E	1	
E3Z-D67 OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 1m NPN M8	242472	E	1	
E3Z-D81 2M OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 10cm PNP Cable 2m	241510	E	1	
E3Z-D82 2M OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 1m PNP Cable 2m	241512	E	1	
E3Z-D82-M1J 0.3M OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 1m PNP.0,3M cable M12	338388	E	1	
E3Z-D86 OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 10cm PNP M8	242469	E	1	
E3Z-D87 OMS	108,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 1m PNP M8	242473	E	1	
E3Z-G61 2M OMS	108,00 €	Ecológica cc Herradura 1 eje ópt.25mm NPN	332056	E	1	
E3Z-G61-M3J OMS	119,00 €	Ecológica cc Herradura 1 eje ópt.25mm NPN Cable 0,3M + M8	332057	E	1	

E3Z-G62 2M OMS	108,00 €	Ecológica cc Herradura 2 haces 25mm NPN	332058	E	1
E3Z-G62-M3J OMS	119,00 €	Ecológica LED Rojo cc 3h Barrera 10m NPN M8	332033	E	1
E3Z-G81 2M OMS	108,00 €	Ecológica cc Herradura 1 haz 25mm PNP	332059	E	1
E3Z-G81-M3J OMS	119,00 €	Ecológica cc Herradura 1 haz 25mm PNP Cable 0,3M + M8	332060	E	1
E3Z-G82 2M OMS	102,00 €	Ecológica cc Herradura 2 ejes ópt.25mm Cable 2m	332061	E	1
E3Z-G82-M3J OMS	119,00 €	Ecológica cc Herradura 2 ejes ópt.25mm PNP M8	332062	E	1
E3Z-L81 2M OMS	133,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 60-120mm PNP Spot reduc.	323115	E	1
E3Z-L86 OMS	133,00 €	Ecológica cc 3h Réflex 60-120mm PNP Spot reduc. M8	323117	E	1
E3Z-LL66 OMS	167,00 €	Láser cc 3h BGS 300mm NPN M8	323138	E	1
E3Z-LL81 2M OMS	167,00 €	Láser cc 3h BGS 20-300mm PNP Cable 2m	323139	E	1
E3Z-LL81-M1J 0.3M OMS	167,00 €	Láser cc 3h BGS 20-300mm PNP Cable 0,3m + M12	323041	E	1
E3Z-LL83 2M OMS	166,00 €	Láser cc 3h BGS 25-40mm PNP Cable 2m	323143	E	1
E3Z-LL83-M1J 0.3M OMS	167,00 €	Láser cc 3h BGS 25-300mm PNP Cable 0,3m + M12	323045	E	1
E3Z-LL86 OMS	167,00 €	Láser cc 3h BGS 20-300mm PNP M8	323140	E	1
E3Z-LL88 OMS	167,00 €	Láser cc 3h BGS 300mm PNP M8 Rápida 0,5ms	323144	E	1
E3Z-LR81 2M OMS	145,00 €	Láser cc 3h Espejo MSR 15m PNP	323147	E	1
E3Z-LR81-M1J 0.3M OMS	142,00 €	Láser cc 3h Espejo MSR 15m PNP Cable0,3M + M12	323049	E	1
E3Z-LR86 OMS	145,00 €	Láser cc 3h Espejo MSR 15m PNP M8	323148	E	1
E3Z-LS61 2M OMS	111,00 €	BGS cc 4h Réflex 20cm NPN Cable 2m	323126	E	1
E3Z-LS61-M1J 0.3M OMS	121,00 €	BGS cc 4h Réflex 20cm NPN Cable 0,3M + M12	323036	E	1
E3Z-LS66 OMS	111,00 €	BGS cc 4h Réflex 200mm NPN M8 IP67	323128	E	1
E3Z-LS81 2M OMS	111,00 €	BGS cc 4h Réflex 200mm PNP IP67	323129	E	1
E3Z-LS81-M1J 0.3M OMS	111,00 €	BGS cc 4h Réflex 200mm PNP IP67 Cable 0,3M + M12	323136	E	1
E3Z-LS81-M3J 0.3M OMS	111,00 €	BGS cc 4h Réflex 20cm PNP Cable 0,3m + M8	323113	E	1
E3Z-LS83 2M OMS	111,00 €	BGS Haz puntual cc 4h Réflex 20-80mm PNP	323134	E	1
E3Z-LS86 OMS	111,00 €	BGS cc 4h Réflex 200mm PNP M8 IP67	323130	E	1
E3Z-LS88 OMS	109,00 €	BGS Haz puntual cc 4h Réflex 20-80mm PNP M8	323135	E	1
E3Z-LT66 OMS	167,00 €	Láser cc 3h Barrera 60m NPN M8	323150	E	1
E3Z-LT81 2M OMS	167,00 €	Láser cc 3h Barrera 60m PNP	323151	E	1
E3Z-LT86 OMS	167,00 €	Láser cc 3h Barrera 60m PNP.M8	323152	E	1
E3ZM-B61 2M OMS	164,00 €	Metálica Obj. transparentes cc 3h Espejo 0,5m NPN Cable 2m	332040	E	1
E3ZM-B81 2M OMS	164,00 €	Metálica Objetos transparentes cc 3h 0,5m PNP Cable 2m	332042	E	1
E3ZM-B81 5M OMS	161,00 €	Metálica Objetos transparentes cc 3h 0,5m PNP Cable 5m	332043	E	1
E3ZM-B81T 2M	164,00 €	Metálica Obj. transparentes cc 3h Espejo 0,5m PNP Cable 2m Potencio	323656	E	1
E3ZM-B86 OMS	164,00 €	Metálica Objetos transparentes cc 3h 0,5m PNP M8	332045	E	1
E3ZM-B86-1 OMS	165,00 €	Metálica Obj. Transparentes/film/cristal cc 3h Espejo 0,5m PNP M8	332054	E	1
E3ZM-B86-C OMS	185,00 €	Objetos transparentes DC 3 fios Espelho 0,5m PNP Ficha M8 E39-RP1	326598	E	1
E3ZM-B86T	175,00 €	Obj. Transparentes/film/cristal cc 3h Espejo 0,5m PNP Con.M8 Potencio	323657	E	1
E3ZM-CL89H	145,00 €	Metálica cc 3h BGS 200mm PNP IP67g M8	232353	E	1
E3ZM-CR81 2M	145,00 €	Metálica cc 3h Espejo 4m PNP IP67g Cable 2m	232361	E	1
E3ZM-CR86	145,00 €	Metálica cc 3h Espejo 4m PNP IP67g M8	232367	E	1
E3ZM-CT62B 2M	201,00 €	Metálica cc 3h Barrera 20m NPN IP67g Cable 2m	232397	E	1
E3ZM-CT81 2M	201,00 €	Metálica cc 3h Barrera 15m PNP IP67g Cable 2m	232309	E	1
E3ZM-CT86	201,00 €	Metálica cc 3h Barrera 15m PNP IP67g M8	232317	E	1
E3ZM-D62 2M	145,00 €	Metálica cc 3h Réflex 1m NPN Cable 2M	223465	E	1
E3ZM-D62 5M	151,00 €	Metálica cc 3h Réflex 1m NPN Cable 5m	227213	E	1
E3ZM-D82 2M	145,00 €	Metálica cc 3h Réflex 1m PNP Cable 2M	223467	E	1
E3ZM-D87	145,00 €	Metálica cc 3h Réflex 1m PNP M8	223468	E	1
E3ZM-LS84H 5M	173,00 €	Metálica BGS cc 4h 20cm PNP Cable 5M	227220	E	1
E3ZM-LS84X 2M	165,00 €	Metálica BGS cc 4h 20cm PNP Cable 2m Light-on	227261	E	1
E3ZM-LS86H	167,00 €	Metálica BGS cc 4h 10cm PNP M8	223476	E	1
E3ZM-LS87H	167,00 €	Metálica BGS cc 4h 15cm PNP M8	223477	E	1
E3ZM-LS89H	167,00 €	Metálica BGS cc 4h 20cm PNP M8	223478	E	1
E3ZM-R81 2M	145,00 €	Metálica cc 3h Espejo 4m PNP Cable 2M	223481	E	1
E3ZM-R86	145,00 €	Metálica cc 3h Espejo 4m PNP M8	223482	E	1

E3ZM-T81 2M	201,00 €	Metálica cc 3h Barrera 15m PNP Cable 2M	223485	E	1
E3ZM-T86	201,00 €	Metálica cc 3h Barrera 15m PNP M8	223486	E	1
E3ZM-V61 2M OMS	178,00 €	Marcas metálica cc 4h Réflex 12mm NPN Teach.	332046	E	1
E3ZM-V81 2M OMS	178,00 €	Marcas metálica cc 4h Réflex 12mm PNP Teach. Cable 2m	326595	E	1
E3ZM-V86 OMS	178,00 €	Marcas metálica cc 4h Réflex 12mm PNP Teach. M8	332049	E	1
E3Z-R61 2M OMS	111,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m NPN Cable 2M	241507	E	1
E3Z-R61-4 2M OMS	137,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m NPN Led Infrarojo. Sin filtro MSR Cable 2M	339280	E	1
E3Z-R61-M1J 0.3M OMS	116,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m NPN Cable 0,3M + M12	339262	E	1
E3Z-R66	103,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m NPN M8	129934	E	1
E3Z-R66 OMS	111,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m NPN M8	242468	E	1
E3Z-R81 2M OMS	111,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m PNP Cable 2M	241508	E	1
E3Z-R81 5M	111,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m PNP Cable 5M	129945	E	1
E3Z-R86 OMS	111,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m PNP M8	242471	E	1
E3Z-R86H OMS	94,00 €	Ecológica cc 3h Espejo 4m PNP M8 Antisabotaje	338390	E	1
E3Z-T61 2M OMS	141,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m NPN Cable 2M	241505	E	1
E3Z-T61A 2M OMS	141,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 10m NPN Cable 2M LED Rojo	241513	E	1
E3Z-T62 2M OMS	161,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 30m NPN Cable 2m	338407	E	1
E3Z-T66	133,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m NPN M8	142151	E	1
E3Z-T66 OMS	141,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m NPN M8	242466	E	1
E3Z-T67 OMS	151,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 30m NPN M8	323945	E	1
E3Z-T81 2M OMS	141,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m PNP Cable 2M	241506	E	1
E3Z-T81 5M OMS	147,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m PNP cable 5M	241526	E	1
E3Z-T81A 2M OMS	141,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 10m PNP Cable 2m LED Rojo	241514	E	1
E3Z-T81-D 2M OMS	110,00 €	Doble display cc 3h PNP Teach ATC Conexión M/E	339268	E	1
E3Z-T81H 2M OMS	126,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m PNP cable 5m Antisabotaje	338383	E	1
E3Z-T81K 2M OMS	208,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m PNP. Resist aceite	342546	E	1
E3Z-T81K-M3J 0.3M OMS	252,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m PNP Cable 0,3m + M12 Resist aceite	353940	E	1
E3Z-T82 2M OMS	161,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 30m PNP	338408	E	1
E3Z-T86 OMS	141,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 15m PNP M8	242467	E	1
E3Z-T86A OMS	141,00 €	Ecológica Barrera cc 3h 10m PNP M8 LED Rojo	242475	E	1
E3Z-T86A-D OMS	118,00 €	Ecológica Barrera cc 3h 10m PNP M8 LED Rojo Receptor	339300	E	1
E3Z-T87 OMS	151,00 €	Ecológica cc 3h Barrera 30m PNP M8	338409	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos E3S
----------------------	------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E3S-AD11	132,00 €	Plástico cc 3h Réflex 20cm Horiz. NPN	130510	E	1
E3S-AD31	133,00 €	Plástico cc 3h Réflex 20cm Horiz. PNP	155083	E	1
E3S-AD32	132,00 €	Plástico cc 3h Réflex 70cm Horiz. PNP	149804	E	1
E3S-AD33	139,00 €	Plástico cc 3h Réflex 10cm Horiz. PNP	147715	E	1
E3S-AD36	139,00 €	Plástico cc 3h Réflex 20cm Horiz. PNP M12	130433	E	1
E3S-AD37	138,00 €	Plástico cc 3h Réflex 70cm Horiz. PNP M12	104096	E	1
E3S-AD38	145,00 €	Plástico cc 3h Réflex 10cm Horiz PNP M12	104101	E	1
E3S-AD62	131,00 €	Plástico cc 3h Réflex 70cm Vertic. NPN	130446	E	1
E3S-AD67	137,00 €	Plástico cc 3h Réflex 70cm Vertic. NPN M12	142135	E	1
E3S-AD81	133,00 €	Plástico cc 3h Réflex 20cm Vertic. PNP	130456	E	1
E3S-AD82	132,00 €	Plástico cc 3h Réflex 70cm Vertic. PNP	142136	E	1
E3S-AD86	139,00 €	Plástico cc 3h Réflex 20cm Vert. PNP M12	130461	E	1
E3S-AD87	138,00 €	Plástico cc 3h Réflex 70cm Vert. PNP M12	130462	E	1
E3S-AR31	147,00 €	Plástico cc 3h Espejo (incluido) 2m Horiz. PNP	130428	E	1
E3S-AR36	152,00 €	Plástico cc 3h Espejo (incluido) 2m Horiz. PNP M12	130432	E	1
E3S-AR81	147,00 €	Plástico cc 3h Espejo (incluido) 2m Vert. PNP	130455	E	1
E3S-AR86	152,00 €	Plástico cc 3h Espejo (incluido) 2m Vert. PNP M12	130460	E	1
E3S-AT11	179,00 €	Plástico cc 3h Barrera 7m Horiz. NPN	130506	E	1

E3S-AT31	180,00 €	Plástico cc 3h Barrera 7m Horiz. PNP	130521	E	1
E3S-AT36	192,00 €	Plástico cc 3h Barrera 7m Horiz. PNP M12	130430	E	1
E3S-AT61	179,00 €	Plástico cc 3h Barrera 7m Vertic. NPN	154285	E	1
E3S-AT66	192,00 €	Plástico cc 3h Barrera 7m Vert. NPN M12	130448	E	1
E3S-AT81	180,00 €	Plástico cc 3h Barrera 7m Vertic. PNP	130454	E	1
E3S-AT86	192,00 €	Plástico cc 3h Barrera 7m Vert. PNP M12	130458	E	1
E3S-BT31	188,00 €	Miniatura cc 4h Barrera 2m Horiz. PNP	130381	E	1
E3S-CD11 2M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 700mm Horiz. Cable 2m	239839	E	1
E3S-CD12 2M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 2m Horiz. Cable 2m	239840	E	1
E3S-CD12-M1J 0.3M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Reflex 2m Horiz. Cable 0,3m + M12	239804	E	1
E3S-CD16 OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 70cm Horiz. M12	239827	E	1
E3S-CD17 OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 2m Horiz. M12	239828	E	1
E3S-CD61 2M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 70cm Vert. Cable 2m	239811	E	1
E3S-CD61-M1J 0.3M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 70cm Vert. 0,3m M12	239806	E	1
E3S-CD62 2M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 2m Vert. Cable 2m	239812	E	1
E3S-CD63 2M OMS	250,00 €	Robusta cc 3h Etiquetas 40mm Vertic. Cable 2m	239848	E	1
E3S-CD66 OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 70cm Vert. M12	239829	E	1
E3S-CD67 OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Réflex 2m Vertic. M12	239830	E	1
E3S-CD68 OMS	250,00 €	Robusta cc 3h Etiquetas 40mm Vertic. M12	239832	E	1
E3S-CL1	168,00 €	BGS cc 3h 20cm Potenciómetro	130336	E	1
E3S-CL1 2M OMS	193,00 €	BGS cc 3h 20cm Potenciómetro. Cable 2m	239843	E	1
E3S-CL1 5M OMS	201,00 €	BGS cc 3h 20cm potenciómetro Cable 5m	239821	E	1
E3S-CL2 2M OMS	208,00 €	BGS cc 3h 50cm Potenciómetro	239844	E	1
E3S-CL2 5M OMS	216,00 €	BGS cc 3h 50cm potenciómetro Cable 5m	239822	E	1
E3S-CL2-M1J 0.3M OMS	208,00 €	BGS cc 3h 50cm potenciometro Cable 0,3m + M12	239809	E	1
E3S-CR11 2M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Espejo (incluido) 3m Horiz. Cable 2m	239838	E	1
E3S-CR11-M1J 0.3M OMS	207,00 €	Robusta cc 3h Espejo (incluido) 3m Horiz. Cable0,3m + M12	239803	E	1
E3S-CR61 2M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Espejo (incluido) 3m Vert. Cable 2m	239842	E	1
E3S-CR61-M1J 0.3M OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Espejo (incluido) 3m Vertic. 0,3m M12	239805	E	1
E3S-CR66 OMS	195,00 €	Robusta cc 3h Espejo (incluido) 3m Vert. M12	239845	E	1
E3S-CR67 OMS	294,00 €	Robusta cc 3h Espejo (incluido) 1m Vertic. M12	239850	E	1
E3S-CR67-C OMS	289,00 €	Robusta Objetos transparentes 1m Horiz. M12	239849	E	1
E3S-CT11 2M OMS	246,00 €	Robusta cc 3h Barrera 30m Horiz. Cable 2m	239837	E	1
E3S-CT61 2M OMS	246,00 €	Robusta cc 3h Barrera 30m Vertical Cable 2m.	239841	E	1
E3S-CT61-D 5M OMS	173,00 €	Robusta cc 3h Barrera 30m Vertic Cable 5m Receptor	239825	E	1
E3S-CT61-L 5M OMS	133,00 €	Robusta cc 3h Barrera 30m Vertic Cable 5m Emisor	239824	E	1
E3S-CT66 OMS	246,00 €	Robusta cc 3h Barrera 30m Vert. M12	239847	E	1
E3S-R12	153,00 €	Objetos Transparentes 30cm NPN Horiz.	130420	E	1
E3S-R32	153,00 €	Objetos Transparentes 30cm PNP Horiz.	130354	E	1
E3S-R37	153,00 €	Objetos Transparentes 30cm PNP Horiz. M12	130356	E	1
E3S-R67	153,00 €	Objetos Transparentes 30cm NPN Vertic. M12	130423	E	1
E3S-R86	153,00 €	Objetos Transparentes 1m PNP Vertic. M12	130359	E	1
E3S-R87	153,00 €	Objetos Transparentes 30cm PNP Vert. M12	130360	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos E3X
---------------	-----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E3S-X3CB4	267,00 €	Metal Fibra óptica PNP	130176	E	1
E3S-X3CE4	267,00 €	Metal Fibra óptica NPN	142579	E	1
E3X-CN11 OMS	14,30 €	Cable 3h conexión Maestro E3X-DA-N	336330	E	1
E3X-CN12 OMS	14,30 €	Cable 1h conexión Esclavo E3X-DA-N	336331	E	1
E3X-CN21 OMS	18,90 €	Cable 4h conexión Maestro E3X-DA-N	336332	E	1
E3X-DA41-S 2M OMS	152,00 €	Doble Display cc 3h PNP Teach	323838	E	1
E3X-DA41SE-S 2M OMS	135,00 €	Doble Display cc 3h PNP Teach Sencillo	323863	E	1

E3X-DA44-S OMS	152,00 €	Doble display cc 3h conector M8 4pines PNP Teach	326292	E	1
E3X-DA51-S 2M OMS	165,00 €	Doble display cc 4h Alta potenc PNP Teach Doble salida	336340	E	1
E3X-DA8-S OMS	137,00 €	Doble display cc 3h PNP Teach Conexión M/E	323839	E	1
E3X-DAC41-S 2M OMS	175,00 €	Detección marcas Doble Display cc 3h PNP Teach	323870	E	1
E3X-DAC51-S 2M OMS	219,00 €	Detección marcas 2 colores Display cc 5h PNP Teach	323875	E	1
E3X-DAG41-S 2M OMS	196,00 €	Display cc 3h PNP Teach Marcas LED Verde	323851	E	1
E3X-DAH11-N 2M OMS	194,00 €	Doble Display cc 3h NPN Teach LED Infrarrojo	306508	E	1
E3X-DRT21 OMS	432,00 €	Unidad de comunicación DeviceNet para E3X-DA-N	306521	E	1
E3X-DRT21-S VER.3 OMS	327,00 €	Unidad de comunicación DeviceNet para E3X-DA-S / E3C-LDA / E2C-E	306527	E	1
E3X-MDA41 2M OMS	258,00 €	Doble display cc 3h PNP Teach 2 fibras	323855	E	1
E3X-NA41 2M OMS	92,00 €	Manual cc 3h PNP Temporización	239766	E	1
E3X-NA41F 2M OMS	140,00 €	Manual cc 3h PNP Temporización Alta velocidad	239775	E	1
E3X-NA41V 2M OMS	140,00 €	Manual cc 3h PNP IP66 Temporización	239760	E	1
E3X-NA44V OMS	140,00 €	Manual cc 3h PNP IP66 M8	239771	E	1
E3X-NA8 OMS	75,00 €	Manual cc Conector M/S PNP Temporización	239770	E	1
E3X-SD41 2M OMS	97,00 €	Display cc 3h PNP Teach	239508	E	1
E3X-SD51 2M OMS	106,00 €	Display cc 3h PNP Teach GIGA RAY Led	340861	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos E3G
---------------	-----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E3G-L73 2M	113,00 €	BGS 2m PNP/NPN Cable 2m	130778	E	1
E3G-L77	113,00 €	BGS 2m PNP/NPN M12	130779	E	1
E3G-ML79-G	113,00 €	BGS Petaca 2m Relé	148706	E	1
E3G-ML79T-G	130,00 €	BGS Petaca 2m Relé Temporización	130782	E	1
E3G-MR19-G	93,00 €	Espejo Petaca 10m Relé	130774	E	1
E3G-MR19T-G	99,00 €	Espejo Petaca 10m Relé Temporización	146657	E	1
E3G-R13-G 2M	91,00 €	Petaca Espejo 10m PNP/NPN Cable 2m	130770	E	1
E3G-R17-G	91,00 €	Petaca Espejo 10m PNP/NPN M12	130772	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos E3T
---------------	-----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E3T-CD13 2M	136,00 €	Miniatura cilindrica 3h Réflex 50mm PNP Luz	351568	E	1
E3T-CT14 2M	211,00 €	Miniatura cilindrica 3h Barrera 1m Frontal PNP Osc	351564	E	1
E3T-CT24S 2M	218,00 €	Miniatura cilindrica 3h Barrera 500mm Lateral PNP Osc	351566	E	1
E3T-FD11 2M	98,00 €	Miniatura 3h Réflex 30mm Plana NPN Luz	130184	E	1
E3T-FD13 2M	98,00 €	Miniatura 3h Réflex 30mm Plana PNP Luz	156504	E	1
E3T-FD13-M5J 0.3M	98,00 €	Miniatura 3h Réflex 30mm PNP Luz 0,3M+M 12	162670	E	1
E3T-FL11 2M	130,00 €	Miniatura 3h BGS 15mm Plana NPN Luz	224243	E	1
E3T-FL13 2M	130,00 €	Miniatura 3h BGS 15mm Plana PNP Luz	224245	E	1
E3T-FL23 2M	130,00 €	Miniatura 3h BGS 30mm Plana PNP Luz	224249	E	1
E3T-FT11 2M	129,00 €	Miniatura 3h Barrera 500mm Plana NPN Luz	149691	E	1
E3T-FT11-M3J 0.3M	129,00 €	Miniatura 3h Barrera 500mm Plana NPN Luz.0,3M+M12	130132	E	1
E3T-FT11R 2M	136,00 €	Miniatura 3h Barrera 500mm Plana NPN Luz Cable rob	130130	E	1
E3T-FT13 2M	129,00 €	Miniatura 3h Barrera 500mm Plana PNP Luz	130100	E	1
E3T-FT14 5M	151,00 €	Miniatura 3h Barrera 500mm Plana PNP Osc.	144408	E	1
E3T-FT14-M5J 0.3M	122,00 €	Miniatura 3h Barrera 500mm Plana PNP Osc. 0,3M+M8	163199	E	1
E3T-SL21 2M	98,00 €	Miniatura 3h Réflex 30mm Lateral NPN Luz	147720	E	1
E3T-SL23 2M	98,00 €	Miniatura 3h Réflex 30mm Lateral PNP Luz	130103	E	1
E3T-SL23-M5J 0.3M	98,00 €	Miniatura 3h Réflex 30mm Lateral PNP Luz 0,3M+M8	163556	E	1
E3T-SR21 2M	104,00 €	Miniatura 3h Espejo (incluido) 200mm NPN Luz	224197	E	1

E3T-SR41-C 2M	100,00 €	Miniatura 3h Sin Espejo 200mm NPN Luz	249831	E	1
E3T-SR41-M5J 0.3M	117,00 €	Miniatura 3h 200mm NPN Luz M8+0,3m	249837	E	1
E3T-ST13 2M	129,00 €	Miniatura 3h Barrera 1m Lateral PNP Luz	130098	E	1
E3T-ST14 2M	129,00 €	Miniatura 3h Barrera 1m Lateral PNP Osc.	130099	E	1
E3T-ST21 2M	126,00 €	Miniatura 3h Barrera 300mm Lateral NPN Luz	182984	E	1
E3T-ST23 2M	126,00 €	Miniatura 3h Barrera 300mm Lateral PNP Luz	224653	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos E3C-LDA
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E39-P11	117,00 €	Convertor de haz puntual a lineal E3C-L	131456	E	1
E39-P31	96,00 €	Convertor de haz puntual a lineal E3C-LR	163197	E	1
E3C-LD11 2M	347,00 €	Cabeza sensora Láser 1.000mm Haz puntual 0,8mm	131199	E	1
E3C-LD21 2M	437,00 €	Cabeza sensora Láser 1.000mm Haz lineal 33mm	131200	E	1
E3C-LD31 2M	437,00 €	Cabeza sensora Láser 1.000mm Haz de area 33x15mm	131201	E	1
E3C-LDA41 2M	254,00 €	Amplificador PNP Doble salida Cable 2M	142564	E	1
E3C-LDA51 2M	254,00 €	Amplificador PNP Entrada externa Cable 2M	131205	E	1
E3C-LR11 2M	377,00 €	Cabeza sensora Láser reflex espejo 7m Haz puntual	162304	E	1
E3C-LR12 2M	377,00 €	Cabeza sensora laser reflex espejo 7m Spot fijo	163373	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos Fotomicrosensores
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
EE-SX670+	12,70 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	127607	E	1
EE-SX670A	12,80 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	157522	E	1
EE-SX670P	23,90 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	232281	E	1
EE-SX671+	12,70 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	127608	E	1
EE-SX671A+	12,90 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	127611	E	1
EE-SX671P	25,60 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	232283	E	1
EE-SX671R	25,60 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	232924	E	1
EE-SX672+	12,70 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	127609	E	1
EE-SX672A+	12,90 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	127612	E	1
EE-SX672P	24,70 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	232925	E	1
EE-SX672R	24,70 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	232926	E	1
EE-SX673	12,70 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	152621	E	1
EE-SX673A	12,80 €	Herradura 5mm Vert PC-Board	127613	E	1
EE-SX673P	28,40 €	Herradura reducido 5mm Luz/Osc selec. PNP	232927	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos Sensor Fotoelect.
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E3H2-DS10B4M 2M	73,00 €	Metal M12 cc 4h Reflex 10cm PNP Cable 2m	323686	E	1
E3H2-DS10B4M-M1	73,00 €	Metal M12 cc 4h Reflex 30cm PNP Cable 2m	323687	E	1
E3H2-DS30B4M 2M	73,00 €	Metal M12 cc 4h Reflex 30cm PNP Cable 2m	323682	E	1
E3H2-DS30B4M-M1	73,00 €	Metal M12 cc 4h Reflex 30cm PNP Conector M12	323683	E	1
E3H2-DS30C4M 2M	73,00 €	Metal M12 cc 4h Reflex 30cm NPN Cable 2m	323684	E	1
E3H2-R2B4M-M1	81,00 €	Metal M12 cc 4h Espejo 2m PNP Conector M12	323679	E	1
E3H2-T2B2S-M5	157,00 €	Metal M8 cc 3h Barrera 2m PNP Osc Conector M8 3pines	323692	E	1
E3H2-T2C2S-M5	157,00 €	Metal M8 cc 3h Barrera 2m NPN Osc Conector M8 3pines	323696	E	1
E3H2-T4B4M-M1	106,00 €	Metal M12 cc 4h Barrera 4m PNP Conector M12	323675	E	1
E3H2-T4C4M-M1	106,00 €	Metal M12 cc 4h Barrera 4m NPN Conector M12	323677	E	1

E3S-2B41	250,00 €	Plástico cc 3h Barrera 2m Vert. PNP	143236	E	1
E3S-2E4	250,00 €	Plástico cc 3h Barrera 2m Horiz. NPN	130321	E	1
E3S-2E41	250,00 €	Plástico cc 3h Barrera 2m Vert. NPN	149811	E	1
E3S-5B4	409,00 €	Metal cc 3h Barrera 5m Horiz. PNP	130248	E	1
E3S-5B4 5M	386,00 €	Metal cc 3h Barrera 5m Horiz. PNP Cable 5m	156499	E	1
E3S-5B41	421,00 €	Metal cc 3h Barrera 5m Vert. PNP	130249	E	1
E3S-5E4S-45	475,00 €	Metal cc 3h Barrera 5m Horiz. NPN Potente	130214	E	1
E3S-DS10B4	187,00 €	Plástico cc 3h Réflex 10cm Horiz. PNP	130251	E	1
E3S-DS10B41	187,00 €	Plástico cc 3h Réflex 10cm Vert. PNP	130252	E	1
E3S-DS10E4	187,00 €	Plástico cc 3h Réflex 10cm Horiz. NPN	130329	E	1
E3S-DS10E41	187,00 €	Plástico cc 3h Réflex 10cm Vert. NPN	130234	E	1
E3S-DS30B4	327,00 €	Metal cc 3h Réflex 30cm Horiz. PNP	157693	E	1
E3S-DS30B41	341,00 €	Metal cc 3h Réflex 30cm Vert. PNP	130254	E	1
E3S-DS30E4	327,00 €	Metal cc 3h Réflex 30cm Horiz. NPN	152080	E	1
E3S-DS30E41	341,00 €	Robusta cc 3h Réflex 30cm Vert. NPN	130237	E	1
E3S-LS10XB4	312,00 €	BGS Metal cc 10cm PNP Potenciómetro IP67	130256	E	1
E3S-LS10XE4	307,00 €	BGS Metal cc 10cm NPN Potenciómetro IP67	130243	E	1
E3S-LS20XB4	312,00 €	BGS Metal cc 20cm PNP Potenciómetro IP67	130257	E	1
E3S-LS20XE4	307,00 €	BGS Metal cc 20cm NPN Potenciómetro IP67	130244	E	1
E3S-R1B4	254,00 €	Objetos Transparentes cc 3h Espejo (incluido) 1m PNP Horiz.	130210	E	1
E3S-R2B4	307,00 €	Metal cc 3h Espejo (incluido) 2m Horiz. PNP	155086	E	1
E3S-R2B41	321,00 €	Metal cc 3h Espejo (incluido) 2m Vertic. PNP	148716	E	1
E3S-R2E4	307,00 €	Metal cc 3h Espejo (incluido) 2m Horiz. NPN	130326	E	1
E3S-R2E41	321,00 €	Metal cc 3h Espejo (incluido) 2m Vert. NPN	142145	E	1
E3S-RS30B42-30	259,00 €	Objetos Transparentes 30cm PNP Vertic	130213	E	1
E3S-RS30B4-30	256,00 €	Objetos Transparentes 30cm PNP Horiz.	130211	E	1
E3S-RS30E4-30	256,00 €	Objetos Transparentes 30cm NPN Horiz.	130187	E	1
F3E-08-T6	228,00 €	8 canales, 22 haces, h:480mm, Area detec. 280mm Conector M8	324290	E	1
F3E-11-T6	280,00 €	11 canales, 31 haces, h:600mm, Area detec. 400mm Conector M8	324291	E	1
F3E-50-T1 5M	590,00 €	50 canales, 148 haces, h:2160mm, Area detec. 1960mm Cable 5M.	324046	E	1
F3E-50-T6	590,00 €	50 canales, 148 haces, h:2160mm, Area detec. 1960mm Conector M8	328113	E	1
F3EM-005-150-AV	1.025,00 €	30 canales, resol.5mm, 3m. Salida analógica	299635	E	1
F3EM-005-150-D2	983,00 €	30 canales, resol.5mm, 3m. Salida serie RS232	299644	E	1
F3EM-005-300-AV	1.495,00 €	60 canales, resol.5mm, 3m. Salida analógica	299637	E	1
F3EM-005-600-D2	2.508,00 €	120 canales, resol.5mm, 3m. Salida serie RS232	299648	E	1
F3EM-018-150-AV	847,00 €	8 canales, resol.18mm, 15m. Salida analógica	299636	E	1
F3EM-018-2100-AV	2.997,00 €	112 canales, resol.18mm, 15m. Salida analógica	299643	E	1
F3EM-018-2100-D2	2.997,00 €	112 canales, resol.18mm, 15m. Salida serie RS232	299653	E	1
F3EM-018-300-AV	1.021,00 €	16 canales, resol.18mm, 15m. Salida analógica	299638	E	1
F3EM-018-600-D2	1.291,00 €	32 canales, resol.18mm, 15m. Salida serie RS232	299649	E	1
F3ET-005-150	680,00 €	30 canales, resol.5mm, 3m. Salida digital	299626	E	1
F3ET-005-300	1.145,00 €	60 canales, resol.5mm, 3m. Salida digital	299628	E	1
F3ET-005-600	2.165,00 €	120 canales, resol.5mm, 3m. Salida digital	299630	E	1
F3ET-018-300	751,00 €	16 canales, resol.18mm, 15m. Salida digital	299629	E	1
F3ET-018-600	1.094,00 €	32 canales, resol.18mm, 15m. Salida digital	299631	E	1

Grupo	Sensores Fotoelectricos
Familia	Especial Sensor Fotoelect.

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E39-R0-N (35MM)	8,10 €	Espejo redondo D35mm	198596	E	1
E39-R100	15,20 €	Espejo cuadrado 100 x100 mm	198715	E	1
E39-R10-N	7,30 €	Espejo rectangular 51x61mm. Fijación inferior.	224442	E	1
E39-R1E-N	10,20 €	Espejo redondo D80mm	198714	E	1
E39-RS-N (25MM X 5M)	77,00 €	Espejo adhesivo 25mm x 5 Luz polarizada	198589	E	1

E3JK-R2M1-3 0,3M(E392 REFLECT)	131,00 €	Multialim. Espejo (incluido)	Pola. 2.5m Relé Luz 0,3m	198719	E	1
E3JK-R2M1-5M (E392 REFLECTOR)	115,00 €	Multialim. Espejo (incluido)	Pola 2.5m Relé Luz	198720	E	1
E3JK-R2M2 5M (E39-R0-N 42MM)	107,00 €	Multialim. Espejo (incluido)	Pola 2.5m Relé Osc Cable 5m	198716	E	1
E3JK-R4M2 (SIN ESPEJO)	71,00 €	Multialim. Espejo 4m Relé Osc Cable 2m		198685	E	1
E3JM-R4M4-G (E39-R1E-N)	95,00 €	Multialim. Espejo (incluido)	4m Relé PG13,5	198687	E	1
E3JM-R4M4-G (SIN ESPEJO)	87,00 €	Multialim. Sin Espejo (incluido)	4m Relé PG13,5	198686	E	1

Grupo Familia	Sensores Fotoelectricos Accesorios Sensor Fotoelect.
----------------------	---

Referencia	VVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E39-F3C	194,00 €	Lente focalizadora F4mm fibras E32-EC31/41	323190	E	1
E39-L104	8,00 €	Soporte montaje para E3Z y E32-R21	131393	E	1
E39-L115	147,00 €	Soporte montaje para E3MC	131411	E	1
E39-L131	9,00 €	Soporte grande E3M-V, E3G-R1, E3G-L7	131416	E	1
E39-L135	9,00 €	Soporte grande E3G-M	142157	E	1
E39-L136	9,00 €	Soporte mediano E3G-M	131417	E	1
E39-L142	9,00 €	Soporte de montaje ranurado para E3Z Tornillos M3	155635	E	1
E39-L143	9,00 €	Soporte de montaje para E3X-NA/DA-N/S	130028	E	1
E39-L148	4,24 €	Soporte de montaje para E3X-NA-V	143685	E	1
E39-L150	26,80 €	Soporte de montaje ajuste vertical E3Z/E3S-R 65mm	131426	E	1
E39-L151	31,30 €	Soporte de montaje ajuste vertical E3Z/E3S-R 165mm	142623	E	1
E39-L153	9,00 €	Soporte de montaje E3Z. Tornillo ranura M3x8	131427	E	1
E39-L43	9,00 €	Soporte montaje horizontal E3Z	131444	E	1
E39-L44	9,00 €	Soporte de montaje posterior E3Z	150902	E	1
E39-L93FH	35,80 €	Soporte montaje ajustable en plano horiz. y ang.	131429	E	1
E39-L93FV	35,80 €	Soporte montaje ajustable en plano vert. y ang.	104289	E	1
E39-L93H	35,80 €	Soporte montaje fijo en plano horizontal	131430	E	1
E39-L93XY	26,80 €	Soporte montaje ajustable en plano vert. y horiz	131432	E	1
E39-L98	20,30 €	Soporte montaje para E3Z y E3S-R6	354103	E	1
E39-R1	14,80 €	Espejo 60x40mm	131434	E	1
E39-R10	15,20 €	Espejo 51,6x61 4mm para E3Z-R(3,5m)	131424	E	1
E39-R12	38,90 €	Espejo para E3C-LR 23x23mm	163867	E	1
E39-R14	67,00 €	Espejo para E3C-LR Objetos transparentes 23x23mm	162661	E	1
E39-R1K	33,00 €	Espejo antivaho 59,9x40,3mm	131455	E	1
E39-R1S	11,90 €	Espejo 60x40mm	149695	E	1
E39-R2	21,40 €	Espejo 80x52mm	131435	E	1
E39-R3	21,40 €	Espejo adhesivo 38x20mm	131460	E	1
E39-R4	20,00 €	Espejo 23x14mm	131468	E	1
E39-R50 BY OMG	28,30 €	Espejo 40x60mm Resistencia detergentes	270970	E	1
E39-R51 BY OMG	22,20 €	Espejo 20x40mm Resistencia detergentes	270971	E	1
E39-R6 BY OMG	21,50 €	Espejo 40x34mm	131343	E	1
E39-R7	8,30 €	Espejo diámetro 84mm	131529	E	1
E39-R8	18,30 €	Espejo cuadrado 100 x100 mm	142659	E	1
E39-RP1	28,30 €	Espejo rectangular (80x44mm) para E3ZMB	235857	E	1
E39-RS1	10,20 €	Espejo adhesivo 10x35mm	131412	E	1
E39-RS2	16,30 €	Espejo adhesivo 40x35mm	145484	E	1
E39-RS4	128,00 €	Espejo adhesivo cortable para E3C-LR 195x22mm	165090	E	1
EE-1001	3,06 €	Conector para fotomicrosensor 15mohm	127841	E	1
EE-1003	4,91 €	Conector para fotomicrosensor 1m	154581	E	1
EE-1006 2M	11,00 €	Conector para fotomicrosensor cable 2m	149189	E	1
EE-2001	43,00 €	Conector fotomicrosensor conversión NPN/PNP	149279	E	1
EE-2002	43,50 €	Conector fotomicrosensor conversión NPN/PNP	127846	E	1
F3ET-IP150-005	424,00 €	Tubo proteccion (1 unid) F3ET/M 150mm resol. 5mm.	322911	E	1
F3ET-IP600-005	467,00 €	Tubo proteccion (1 unid) F3ET/M 600mm resol. 5mm.	322915	E	1

S3D2-CKB-US	233,00 €	Salida relé Entrada PNP Func.Log+Temp	112409	E	1
S3D2-CK-US	233,00 €	Salida relé Entrada NPN Func. Log+Temp	148501	E	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad E2E2
---------------	-----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2E2-X10B1 2M OMS	55,00 €	Largo 3h Enr 10mm M30 PNP NA Cable 2m	232994	E	1
E2E2-X10B1-M1 OMS	56,00 €	Largo 3h Enr 10mm M30 PNP NA Conector M12	232977	E	1
E2E2-X10MB1 2M OMS	47,70 €	Largo 3h NoEnr 10mm M18 PNP NA Cable 2m	232985	E	1
E2E2-X10MB1-M1 OMS	48,80 €	Largo 3h NoEnr 10mm M18 PNP NA Conector M12	232971	E	1
E2E2-X18MB1 2M OMS	55,00 €	Largo 3h NoEnr 18mm M30 PNP NA Cable 2m	232991	E	1
E2E2-X2B1 2M OMS	46,60 €	Largo 3h Enr 2mm M12 PNP NA Cable 2m	232982	E	1
E2E2-X2B1-M1 OMS	47,70 €	Largo 3h Enr 2mm M12 PNP NA Conector M12	232969	E	1
E2E2-X2C1-M1 OMS	47,70 €	Largo 3h Enr 2mm M12 NPN NA Conector M12	232999	E	1
E2E2-X5B1 2M OMS	47,70 €	Largo 3h Enr 5mm M18 PNP NA Cable 2m	232988	E	1
E2E2-X5B1-M1 OMS	48,80 €	Largo 3h Enr 5mm M18 PNP NA Conector M12	232973	E	1
E2E2-X5MB1 2M OMS	46,60 €	Largo 3h NoEnr 5mm M12 PNP NA Cable 2m	232979	E	1
E2E2-X5MB1-M1 OMS	47,70 €	Largo 3h NoEnr 5mm M12 PNP NA Conector M12	232967	E	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad E2E
---------------	----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2E-C1B1	81,00 €	3h 1mm M5.4 PNP NA	133328	E	1
E2E-C1C1	81,00 €	3h 1mm D5.4 NPN NA	150350	E	1
E2E-CR8B1	81,00 €	3h 0,8mm D4 PNP NA	133325	E	1
E2E-CR8B1-M5	81,00 €	3h 0,8mm D4 PNP NA	183173	E	1
E2E-CR8C1	81,00 €	3h 0,8mm D4 NPN NA	103844	E	1
E2E-X10D1-M1G OMS	66,00 €	Corto 2h ca Enr 10mm M30 NA Conector M12	238543	E	1
E2E-X10D1-N 2M OMS	66,00 €	Corto 2h ca Enr 10mm M30 NA Cable 2m	238467	E	1
E2E-X10MY1 2M OMS	60,00 €	Corto 2h ca NoEnr 10mm M18 NA Cable 2m	238407	E	1
E2E-X10MY2 2M OMS	60,00 €	Corto 2h ca NoEnr 10mm M18 NC Cable 2m	238408	E	1
E2E-X10Y1 2M OMS	64,00 €	Corto 2h ca Enr 10mm M30 NA Cable 2m	238409	E	1
E2E-X10Y1-M1 OMS	64,00 €	Corto 2h ca Enr 10mm M30 NA Conector M12	238436	E	1
E2E-X14MD1 2M OMS	59,00 €	Corto 2h cc NoEnr 14mm M18 NA Cable 2m	238485	E	1
E2E-X14MD1 6M OMS	64,00 €	Corto 2h cc NoEnr 14mm M18 NA Cable 6m	241159	E	1
E2E-X14MD1-M1G OMS	59,00 €	Corto 2h cc NoEnr 14mm M18 NA Conector M12	238547	E	1
E2E-X18MY1 2M OMS	64,00 €	Corto 2h ca NoEnr 18mm M30 NA Cable 2m	238411	E	1
E2E-X18MY1-M1 OMS	64,00 €	Corto 2h ca NoEnr 18mm M30 NA Conector M12	238442	E	1
E2E-X1B1 5M	76,00 €	Corto 3h cc NoEnr 1mm M5 PNP NA Cable 5m	133238	E	1
E2E-X1B2	72,00 €	Corto 3h cc NoEnr 1mm M5 PNP NC Cable 2m	149280	E	1
E2E-X1C1-M5	72,00 €	Corto 3h cc Enr 1mm M5 NPN NA Conector M8	183178	E	1
E2E-X1C2	72,00 €	Corto 3h cc NoEnr 1mm M5 NPN NC Cable 2m	133304	E	1
E2E-X1C2-M5	72,00 €	Corto 3h cc NoEnr 1mm M5 NPN NC Conector M8	183180	E	1
E2E-X1R5E1 2M OMS	56,00 €	Corto 3h cc Enr 1,5mm M8 NPN NA Cable 2m	238352	E	1
E2E-X1R5Y1 2M OMS	49,30 €	Corto 2h ca Enr 1,5mm M8 NA Cable 2m	238384	E	1
E2E-X20MD1 2M OMS	65,00 €	Corto 2h cc NoEnr 20mm M30 NA Cable 2m	238487	E	1
E2E-X20MD1-M1G OMS	62,00 €	Corto 2h cc NoEnr 20mm M30 NA Conector M12	238549	E	1
E2E-X20MD2 2M OMS	65,00 €	Corto 2h cc NoEnr 20mm M30 NC Cable 2m	238495	E	1
E2E-X2D1-M1G OMS	56,00 €	Corto 2h cc Enr 2mm M8 NA Conector M12	238529	E	1
E2E-X2D1-N 2M OMS	56,00 €	Corto 2h cc Enr 2mm M8 NA Cable 2m	238455	E	1
E2E-X2F1-M1J 0.3M OMS	41,50 €	Corto 3 Enr 2mm M12 PNP NA Conector M12 + Cable 0,3M	254647	E	1
E2E-X2MF2 2M OMS	56,00 €	3h cc NoEnr 2mm M12 PNP NC Cable 2m	238371	E	1

E2E-X2Y1 2M OMS	59,00 €	Corto 2h ca Enr 2mm M12 NA Cable 2m	238413	E	1
E2E-X2Y1-M1 OMS	59,00 €	Corto 2h ca Enr 2mm M12 NA Conector M12	238432	E	1
E2E-X2Y2 2M OMS	59,00 €	Corto 2h ca Enr 2mm M12 NC Cable 2m	238414	E	1
E2E-X3D1-M1G OMS	54,00 €	Corto 2 hilos cc Enr 3mm M12 NA Conector M12	238539	E	1
E2E-X3D1-N 2M OMS	54,00 €	Corto 2h cc Enr 3mm M12 NA Cable 2m	238459	E	1
E2E-X5F1 2M OMS	59,00 €	Corto 3h cc Enr 5mm M18 PNP NA Cable 2m	238376	E	1
E2E-X5F1-M1 OMS	59,00 €	Corto 3h cc Enr 5mm M18 PNP NA Conector M12	238445	E	1
E2E-X5MY1 2M OMS	59,00 €	Corto 2h ca NoEnr 5mm M12 NA Cable 2m	238415	E	1
E2E-X5Y1 2M OMS	60,00 €	Corto 2h ca Enr 5mm M18 NA Cable 2m	238389	E	1
E2E-X5Y1-M1 OMS	60,00 €	Corto 2h ca Enr 5mm M18 NA Conector M12	238434	E	1
E2E-X7D1-M1G OMS	59,00 €	Corto 2h cc Enr 7mm M18 NA Conector M12	238541	E	1
E2E-X7D1-M1GJ-T 0.3M OMS	72,00 €	Corto 2h cc Enr 7mm M18 NA Cable 0,3M+M12 Sin polaridad	241133	E	1
E2E-X7D1-N 2M OMS	59,00 €	Corto 2h cc Enr 7mm M18 NA Cable 2m	238463	E	1
E2E-X8MD1 2M OMS	54,00 €	Corto 2h cc NoEnr 8mm M12 NA Cable 2m	238483	E	1
E2E-X8MD1-M1G OMS	54,00 €	Corto 2h cc NoEnr 8mm M12 NA Conector M12	238545	E	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad E2F
----------------------	-----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2F-X10E1 2M OMS	55,00 €	Plástico 3h 10mm M30 NPN NA Cable 2m	235692	A	1
E2F-X10F1 2M OMS	55,00 €	Plástico 3h 10mm M30 PNP NA Cable 2m	235657	A	1
E2F-X1R5E1 2M OMS	55,00 €	Plástico 3h 1,5mm M8 NPN NA Cable 2m	239082	A	1
E2F-X2F1 2M OMS	49,30 €	Plástico 3h 2mm M12 PNP NA Cable 2m	235694	A	1
E2F-X5E1 2M OMS	50,00 €	Plástico 3h 5mm M18 NPN NA Cable 2m	235690	A	1
E2F-X5F1 2M OMS	50,00 €	Plástico 3h 2mm M12 PNP NA Cable 2m	235696	A	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad E2K
----------------------	-----------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2K-C25ME1	134,00 €	Capacitivo cc 3h 25mm NPN NA Cable 2m	131841	A	1
E2K-C25MF1	134,00 €	Capacitivo cc 3h 25mm PNP NA Cable 2m	147129	A	1
E2K-F10MC1	74,00 €	Capacitivo Plano cc 3h 10mm NPN NA Cable 2m	106106	A	1
E2K-L26MC1 2M	110,00 €	Sensor nivel líquidos D26mm NPN	153644	A	1
E2K-X15MF1	105,00 €	Capacitivo Roscado cc 3h 15mm M30 PNP NA Cable 2m	131788	A	1
E2K-X4MF1	87,00 €	Capacitivo Roscado cc 3h 4mm M12 PNP NA Cable 2m	131783	A	1
E2K-X8MF1	98,00 €	Capacitivo Roscado cc 3h 8mm M18 PNP NA Cable 2m	151474	A	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad E2EL
----------------------	------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2EL-C1R5F1 2M BY OMG	46,60 €	Corto 3h Enr 1,5mm PNP NA D6,5 Sin rosca	132192	A	1
E2EL-C1R5F1-M3 BY OMG	53,00 €	Corto 3h Enr 1,5mm PNP NA D6,5 Conector M8	132199	A	1
E2EL-C1R5F2-M3 BY OMG	53,00 €	Corto 3h Enr 1,5mm PNP NC D6,5 Conector M8	132200	A	1
E2EL-X10E1 2M BY OMG	56,00 €	Corto 3h Enr 10mm M30 NPN NA Cable 2m	132182	A	1
E2EL-X10E1-L 2M BY OMG	56,00 €	Largo 3h Enr 10mm M30 NPN NA Cable 2m	132139	A	1
E2EL-X10E2 2M BY OMG	54,00 €	Corto 3h Enr 10mm M30 NPN NC Cable 2m	157472	A	1
E2EL-X10F1-M1 BY OMG	58,00 €	Corto 3h Enr 10mm M30 PNP NA Conector M12	132183	A	1
E2EL-X10F2 2M BY OMG	56,00 €	Corto 3h Enr 10mm M30 PNP NC Cable 2m	132181	A	1
E2EL-X15MF1-M1 BY OMG	56,00 €	Corto 3h NoEnr 15mm M30 PNP NA Conector M12	132189	A	1
E2EL-X1R5E1 2M BY OMG	46,20 €	Corto 3h Enr 10mm M30 NPN NC Cable 2m	154903	A	1
E2EL-X1R5E1-M1 BY OMG	47,50 €	Corto 3h Enr 1,5mm M8 NPN NA Conector M12	157104	A	1

E2EL-X1R5F1-L 2M BY OMG	46,20 €	Largo 3h Enr 1,5mm M8 PNP NA Cable 2m	132122	A	1
E2EL-X2F1-DS 2M BY OMG	52,00 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M12 PNP NA	132277	A	1
E2EL-X2MF1 2M BY OMG	48,50 €	Corto 3h NoEnr 2mm M8 PNP NA Cable 2m	132240	A	1
E2EL-X2MF1-M1L BY OMG	49,90 €	Largo 3h NoEnr 2mm M8 PNP NA Conector M12	132118	A	1
E2EL-X2MF1-M3 BY OMG	49,90 €	Corto 3h NoEnr 4mm M12 PNP NA Conector M8	132243	A	1
E2EL-X4E1-DM1 BY OMG	48,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NA Conector M12	132296	A	1
E2EL-X4E1-DM1L BY OMG	48,90 €	Largo 3h Enr 4mm M12 NPN NA Conector M12	145018	A	1
E2EL-X4F1-DM1L BY OMG	51,00 €	Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NA Conector M12	148263	A	1
E2EL-X4F2-DL 2M BY OMG	51,00 €	Largo cc 3h Enr 4mm M12 PNP NC Cable 2m	142775	A	1
E2EL-X4F2-DM1L BY OMG	50,00 €	Largo cc 3h Enr 4mm M12 PNP NC Conector M12	132225	A	1
E2EL-X5E1-L 2M BY OMG	49,90 €	Largo 3h Enr 5mm M18 NPN NA Cable 2m	132131	A	1
E2EL-X5E1-M1 BY OMG	48,90 €	Corto 3h Enr 5mm M18 NPN NA Conector M12	132172	A	1
E2EL-X5F1-M1 BY OMG	48,90 €	Corto 3h Enr 5mm M18 PNP NA Conector M12	132170	A	1
E2EL-X5F2-L 2M BY OMG	47,50 €	Largo 3h Enr 5mm M18 PNP NC Cable 2m	153759	A	1
E2EL-X8E1-D 2M BY OMG	48,90 €	Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NA Cable 2m	132288	A	1
E2EL-X8E1-DM1 BY OMG	50,00 €	Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NA Conector M12	157102	A	1
E2EL-X8E2-D 2M BY OMG	51,00 €	Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NC Cable 2m	132289	A	1
E2EL-X8F1-DL 2M BY OMG	48,90 €	Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 2m	132219	A	1
E2EL-X8F1-DM1L BY OMG	50,00 €	Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NA Conector M12	132230	A	1
E2EL-X8F1-DM1S BY OMG	71,00 €	Inox Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Conector M12	132203	A	1
E2EL-X8F1-DM1SL BY OMG	79,00 €	Inox Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NA Conector M12	132227	A	1
E2EL-X8F2-DM1SL BY OMG	79,00 €	Inox Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NC Conector M12	132228	A	1
E2EL-X8ME1 2M BY OMG	47,50 €	Corto 3h NoEnr 8mm M18 NPN NA Cable 2m	132176	A	1
E2EL-X8MF2-M1 BY OMG	48,90 €	Corto 3h NoEnr 8mm M18 PNP NC Conector M12	148266	A	1
E2EL-X8MF2-M1L BY OMG	51,00 €	Largo 3h NoEnr 8mm M18 PNP NC Conector M12	145022	A	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad TL-TW
---------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
TL-W1R5MB1	55,00 €	Plano cc 3h NoEnr 1,5mm PNP NA Cable 2m	110296	A	1
TL-W3MB1 2M OMS	44,60 €	Plano cc 3h NoEnr 3mm PNP NA Cable 2m	110294	A	1
TL-W3MB2	58,00 €	Plano cc 3h NoEnr 3mm PNP NC Cable 2m	110305	A	1
TL-W3MC1 2M OMS	44,60 €	Plano cc 3h NoEnr 3mm NPN NA Cable 2m	110288	A	1
TL-W5F1	85,00 €	Plano cc 3h Enr 5mm PNP NA Cable 2m	110282	A	1
TL-W5MB1 2M OMS	44,50 €	Plano cc 3h NoEnr 5mm PNP NA Cable 2m	110295	A	1
TL-W5MC1 2M OMS	44,50 €	Plano cc 3h NoEnr 5mm NPN NA Cable 2m	110287	A	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad E2Q
---------------	----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2Q2-N20E1-H BY OMG	55,00 €	Cuadrado cc 3h Enr 20mm NPN NA M20	131674	A	1
E2Q2-N20F1-H BY OMG	55,00 €	Cuadrado cc 4h Enr 20mm PNP NA M20	131676	A	1
E2Q2-N20F3-H BY OMG	60,00 €	Cuadrado cc 4h Enr 20mm PNP NA/NC M20	131677	A	1
E2Q2-N30MF3-H BY OMG	60,00 €	Cuadrado cc 4h No Enr 30mm PNP NA/NC M20	145697	A	1
E2Q2-N40MF3-H BY OMG	74,00 €	Cuadrado cc 4h No Enr 40mm PNP NA/NC M20	168107	A	1
E2Q5-N20E1-M1 BY OMG	44,40 €	Cuadrado cc 3h Enr 20mm NPN NA Conector M12	237305	A	1
E2Q5-N20E3-M1 BY OMGG	50,00 €	Cuadrado cc 3h Enr 20mm NPN NA/NC Conector M12	237309	A	1
E2Q5-N20F1-M1 BY OMG	44,40 €	Cuadrado cc 3h Enr 20mm PNP NA Conector M12	237306	A	1
E2Q5-N20F3-M1 BY OMGG	50,00 €	Cuadrado cc 3h Enr 20mm PNP NA/NC Conector M12	237310	A	1
E2Q5-N40ME1-M1 BY OMG	45,80 €	Cuadrado cc 3h NoEnr 40mm NPN NA Conector M12	237307	A	1
E2Q5-N40ME3-M1 BY OMG	52,00 €	Cuadrado cc 3h NoEnr 40mm NPN NA/NC Conector M12	237311	A	1
E2Q5-N40MF1-M1 BY OMG	45,80 €	Cuadrado cc 3h NoEnr 40mm PNP NA Conector M12	237308	A	1

E2Q5-N40MF3-M1 BY OMG

52,00 € Cuadrado cc 3h NoEnr 40mm PNP NA/NC Conector M12

237312 A 1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad E2A
---------------	----------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2A3-M12KS06-M1-B1 OMC	50,00 €	Triple alcance corto 3h Enr 6mm M12 PNP NA M12	183127	E	1
E2A3-M12KS06-WP-B1 2M OMC	50,00 €	Triple alcance corto 3h Enr 6mm M12 PNP NA Cable 2m	183115	E	1
E2A3-M18KS11-M1-B1 OMC	59,00 €	Triple alcance corto 3h Enr 11mm M18 PNP NA M12	183131	E	1
E2A3-M18KS11-M1-C2 OMC	59,00 €	Triple alcance corto 3h Enr 11mm M18 NPN NC M12	183134	E	1
E2A3-M18KS11-WP-B1 2M OMC	54,00 €	Triple alcance corto 3h Enr 11mm M18 PNP NA Cable 2m	183119	E	1
E2A3-M30KS20-M1-B1 OMC	67,00 €	Triple alcance corto 3h Enr 20mm M30 PNP NA M12	183135	E	1
E2A3-M30KS20-WP-B1 2M OMC	67,00 €	Triple alcance corto 3h Enr 20mm M30 PNP NA Cable 2m	183123	E	1
E2A3-S08KS03-M1-B1 OMC	58,00 €	Inox Triple alcance corto 3h Enr 3mm M8 PNP NA M12	183143	E	1
E2A3-S08KS03-M5-B1 OMC	58,00 €	Inox Triple alcance corto 3h Enr 3mm M8 PNP NA M8	183147	E	1
E2A3-S08KS03-WP-B1 2M.OMC	58,00 €	Inox Triple alcance corto 3h Enr 3mm M8 PNP NA Cable 2m	183139	E	1
E2A3-S08KS03-WP-B2 2M.OMC	58,00 €	Inox Triple alcance corto 3h Enr 3mm M8 PNP NC Cable 2m	183140	E	1
E2A3-S08KS03-WP-C1 2M.OMC	58,00 €	Inox Triple alcance corto 3h Enr 3mm M8 NPN NA Cable 2m	183141	E	1
E2A-M08KN04-M1-B1 OMC	35,40 €	Corto 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Conector M12	183889	E	1
E2A-M08KN04-M1-C1 OMC	35,40 €	Corto 3h NoEnr 4mm M8 NPN NA Conector M12	232020	E	1
E2A-M08KS02-M1-B1 OMC	35,40 €	Corto 3h Enr 2mm M8 PNP NA Conector M12	183908	E	1
E2A-M08KS02-M1-C1 OMC	35,40 €	Corto 3h Enr 2mm M8 NPN NA Conector M12	183890	E	1
E2A-M08LN04-M1-B1 OMC	36,30 €	Largo 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Conector M12	183911	E	1
E2A-M08LN04-M1-C1 BY OMG	36,30 €	Largo 3h NoEnr 4mm M8 NPN NA Conector M12	172337	E	1
E2A-M08LS02-M1-B1 OMC	36,30 €	Largo 3h Enr 2mm M8 PNP NA Conector M12	183914	E	1
E2A-M08LS02-M1-C1 BY OMG	36,30 €	Largo 3h Enr 2mm M8 NPN NA Conector M12	172340	E	1
E2A-M12KN05-M1-B1 OMS	32,90 €	Corto 3h NoEnr 5mm M12 PNP NA Conector M12	234948	E	1
E2A-M12KN05-M1-C1 BY OMG	32,90 €	Corto 3h NoEnr 5mm M12 NPN NA Conector M12	227285	E	1
E2A-M12KN05-WP-B1 2M OMS	32,90 €	Corto 3h NoEnr 5mm M12 PNP NA Cable 2m	234568	E	1
E2A-M12KN08-M1-B1	32,90 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 PNP NA Conector M12	133478	E	1
E2A-M12KN08-M1-B2	32,90 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 PNP NC Conector M12	149004	E	1
E2A-M12KN08-M1-B3 BY OMG	39,90 €	Corto 4h NoEnr 8mm M12 PNP NA+NC Conector M12	177416	E	1
E2A-M12KN08-M1-C1	32,90 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 NPN NA Conector M12	133486	E	1
E2A-M12KN08-M1-C2	32,90 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 NPN NC Conector M12	154676	E	1
E2A-M12KN08-M1-C3 BY OMG	39,90 €	Corto 4h NoEnr 8mm M12 NPN NA+NC Conector M12	177440	E	1
E2A-M12KN08-M1G-D1 BY OMG	36,90 €	Corto 2h NoEnr 8mm M12 NA Conector M12	185346	E	1
E2A-M12KN08-M3-B1 BY OMG	37,40 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 PNP NA Conector M8 4pines	226825	E	1
E2A-M12KN08-WP-B1 2M	32,90 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 PNP NA Cable 2m	133538	E	1
E2A-M12KN08-WP-B1 5M	37,10 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 PNP NA Cable 5m	133448	E	1
E2A-M12KN08-WP-B2 5M BY OMG	37,10 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 PNP NC Cable 5m	172206	E	1
E2A-M12KN08-WP-C1 2M	32,90 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 NPN NA Cable 2m	154674	E	1
E2A-M12KN08-WP-C2 2M	32,90 €	Corto 3h NoEnr 8mm M12 NPN NC Cable 2m	133470	E	1
E2A-M12KN08-WP-C3 2M BY OMG	39,90 €	Corto 4h NoEnr 8mm M12 NPN NA+NC Cable 2m	177438	E	1
E2A-M12KN08-WP-D1 2M BY OMG	36,90 €	Corto 2h NoEnr 8mm M12 NA Cable 2m	185355	E	1
E2A-M12KN08-WP-D2 2M BY OMG	36,90 €	Corto 2h NoEnr 8mm M12 NC Cable 2m	185356	E	1
E2A-M12KS02-M1-B1 OMS	32,90 €	Corto 3h Enr 2mm M12 PNP NA Conector M12	235819	E	1
E2A-M12KS02-WP-B1 2M OMS	32,90 €	Corto 3h Enr 2mm M12 PNP NA Cable 2m	235820	E	1
E2A-M12KS02-WP-C1 2M OMS	32,90 €	Corto 3h Enr 2mm M12 NPN NA Cable 2m	244365	E	1
E2A-M12KS04-M1-B1	32,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NA Conector M12	103677	E	1
E2A-M12KS04-M1-B2	32,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NC Conector M12	133482	E	1
E2A-M12KS04-M1-B3 OMS	39,90 €	Corto 4h Enr 4mm M12 PNP NA+NC Conector M12	244372	E	1
E2A-M12KS04-M1-C1	32,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NA Conector M12	133485	E	1
E2A-M12KS04-M1-C2	32,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NC Conector M12	133489	E	1
E2A-M12KS04-M3-C1 BY OMG	37,40 €	Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NA Conector M8 4pines	226829	E	1
E2A-M12KS04-WP-B1 2M	32,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NA Cable 2m	133537	E	1

E2A-M12KS04-WP-B1 5M	37,10 €	Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NA Cable 5m	133447	E	1
E2A-M12KS04-WP-B2 2M	32,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NC Cable 2m	133451	E	1
E2A-M12KS04-WP-B2 5M	37,10 €	Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NC Cable 5m	133456	E	1
E2A-M12KS04-WP-B3 2M BY OMG	39,90 €	Corto 4h Enr 4mm M12 PNP NA+NC Cable 2m	177410	E	1
E2A-M12KS04-WP-C1 2M	32,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NA Cable 2m	133461	E	1
E2A-M12KS04-WP-C1 5M	37,10 €	Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NA Cable 5m	133465	E	1
E2A-M12KS04-WP-C2 2M	32,90 €	Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NC Cable 2m	133469	E	1
E2A-M12KS04-WP-C3 2M BY OMG	39,90 €	Corto 4h Enr 4mm M12 NPN NA+NC Cable 2m	177434	E	1
E2A-M12KS04-WP-D1 2M OMC	36,90 €	Corto 2h Enr 4mm M12 NA Cable 2m	232068	E	1
E2A-M12KS04-WP-D2 2M BY OMG	36,90 €	Corto 2h Enr 4mm M12 NC Cable 2m	184099	E	1
E2A-M12LN05-M1-B1 OMS	33,80 €	Largo 3h NoEnr 5mm M12 PNP NA Conector M12	244362	E	1
E2A-M12LN08-M1-B1	33,80 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 PNP NA Conector M12	133399	E	1
E2A-M12LN08-M1-B2	33,80 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 PNP NC Conector M12	152246	E	1
E2A-M12LN08-M1-B3 BY OMG	40,80 €	Largo 4h NoEnr 8mm M12 PNP NA+NC Conector M12	177415	E	1
E2A-M12LN08-M1-C1	33,80 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 NPN NA Conector M12	133400	E	1
E2A-M12LN08-M1-C2 BY OMG	33,80 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 NPN NC Conector M12	172249	E	1
E2A-M12LN08-M1-C3 BY OMG	40,80 €	Largo 4h NoEnr 8mm M12 NPN NA+NC Conector M12	177439	E	1
E2A-M12LN08-WP-B1 2M	33,80 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 PNP NA Cable 2m	133402	E	1
E2A-M12LN08-WP-B1 5M	38,00 €	Largo 3h Enr 8mm M12 PNP NA Cable 5m	133403	E	1
E2A-M12LN08-WP-B2 2M BY OMG	33,80 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 PNP NC Cable 2m	172250	E	1
E2A-M12LN08-WP-B2 5M BY OMG	38,00 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 PNP NC Cable 5m	172251	E	1
E2A-M12LN08-WP-B3 2M BY OMG	40,80 €	Largo 4h NoEnr 8mm M12 PNP NA+NC Cable 2m	177413	E	1
E2A-M12LN08-WP-C1 2M	33,80 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 NPN NA Cable 2m	133405	E	1
E2A-M12LN08-WP-C2 2M BY OMG	33,80 €	Largo 3h NoEnr 8mm M12 NPN NC Cable 2m	172253	E	1
E2A-M12LS04-M1-B1	33,80 €	Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NA Conector M12	155292	E	1
E2A-M12LS04-M1-B2	33,80 €	Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NC Conector M12	143545	E	1
E2A-M12LS04-M1-B3 OMS	40,80 €	Largo 4h Enr 4mm M12 PNP NA+NC Conector M12	244373	E	1
E2A-M12LS04-M1-C1	33,80 €	Largo 3h Enr 4mm M12 NPN NA Conector M12	154478	E	1
E2A-M12LS04-M1-C2 BY OMG	33,80 €	Largo 3h Enr 4mm M12 NPN NC Conector M12	172256	E	1
E2A-M12LS04-WP-B1 2M	33,80 €	Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NA Cable 2m	133409	E	1
E2A-M12LS04-WP-B1 5M	38,00 €	Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NA Cable 5m	133410	E	1
E2A-M12LS04-WP-B2 2M BY OMG	33,80 €	Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NC Cable 2m	172257	E	1
E2A-M12LS04-WP-B2 5M BY OMG	38,00 €	Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NC Cable 5m	172258	E	1
E2A-M12LS04-WP-B3 2M BY OMG	40,80 €	Largo 4h Enr 4mm M12 PNP NA+NC Cable 2m	177409	E	1
E2A-M12LS04-WP-C1 2M	33,80 €	Largo 3h Enr 4mm M12 NPN NA Cable 2m	133413	E	1
E2A-M12LS04-WP-C2 2M BY OMG	33,80 €	Largo 3h Enr 4mm M12 NPN NC Cable 2m	172260	E	1
E2A-M12LS04-WP-C3 2M BY OMG	40,80 €	Largo 4h Enr 4mm M12 NPN NA+NC Cable 2m	177433	E	1
E2A-M18KN10-M1-B1 OMS	36,30 €	Corto 3h NoEnr 10mm M18 PNP NA Conector M12	235821	E	1
E2A-M18KN10-M1-C1 BY OMG	36,30 €	Corto 3h NoEnr 10mm M18 NPN NA Conector M12	227287	E	1
E2A-M18KN10-WP-B1 2M BY OMG	36,30 €	Corto 3h NoEnr 10mm M18 PNP NA Cable 2m	228745	E	1
E2A-M18KN16-M1-B1	36,30 €	Corto 3h NoEnr 16mm M18 PNP NA Conector M12	133479	E	1
E2A-M18KN16-M1-B2	36,30 €	Corto 3h NoEnr 16mm M18 PNP NC Conector M12	142538	E	1
E2A-M18KN16-M1-B3 OMS	44,30 €	Corto 4h NoEnr 16mm M18 PNP NA+NC Conector M12	244374	E	1
E2A-M18KN16-M1-C1	36,30 €	Corto 3h NoEnr 16mm M18 NPN NA Conector M12	133487	E	1
E2A-M18KN16-WP-B1 2M	36,30 €	Corto 3h NoEnr 16mm M18 PNP NA Cable 2m	133444	E	1
E2A-M18KN16-WP-B1 5M	40,50 €	Corto 3h NoEnr 16mm M18 PNP NA Cable 5m	133449	E	1
E2A-M18KN16-WP-B2 2M	36,30 €	Corto 3h NoEnr 16mm M18 PNP NC Cable 2m	133453	E	1
E2A-M18KN16-WP-B3 2M BY OMG	44,30 €	Corto 4h NoEnr 16mm M18 PNP NA+NC Cable 2m	177422	E	1
E2A-M18KN16-WP-C1 2M	36,30 €	Corto 3h NoEnr 16mm M18 NPN NA Cable 2m	133463	E	1
E2A-M18KN16-WP-C2 2M BY OMG	36,30 €	Corto 3h NoEnr 16mm M18 PNP NC Cable 2m	172219	E	1
E2A-M18KN16-WP-D1 2M BY OMG	40,30 €	Corto 2h NoEnr 16mm M18 NA Cable 2m	185353	E	1
E2A-M18KS05-M1-B1 OMS	36,30 €	Corto 3h Enr 5mm M18 PNP NA Conector M12	244367	E	1
E2A-M18KS05-M1-B2 BY OMG	36,30 €	Corto 3h Enr 5mm M18 PNP NC Conector M12	172753	E	1
E2A-M18KS05-M1-C1 BY OMG	36,30 €	Corto 3h Enr 5mm M18 NPN NA Conector M12	227288	E	1
E2A-M18KS05-WP-B1 2M OMS	36,30 €	Corto 3h Enr 5mm M18 PNP NA Cable 2m	235823	E	1

E2A-M18KS05-WP-B2 2M BY OMG	36,30 €	Corto 3h Enr. 5mm M18 PNP NC Cable 2m	228748	E	1
E2A-M18KS08-M1-B1	36,30 €	Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Conector M12	143612	E	1
E2A-M18KS08-M1-B2	36,30 €	Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NC Conector M12	144793	E	1
E2A-M18KS08-M1-B3 OMS	44,30 €	Corto 4h Enr 8mm M18 PNP NA+NC Conector M12	242078	E	1
E2A-M18KS08-M1-C1	36,30 €	Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NA Conector M12	152470	E	1
E2A-M18KS08-M1-C2	36,30 €	Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NC Conector M12	153536	E	1
E2A-M18KS08-M1-C3 BY OMG	44,30 €	Corto 4h Enr 8mm M18 NPN NA+NC Conector M12	177444	E	1
E2A-M18KS08-WP-B1 2M	36,30 €	Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 2m	133539	E	1
E2A-M18KS08-WP-B1 5M	40,50 €	Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 5m	145881	E	1
E2A-M18KS08-WP-B2 2M	36,30 €	Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NC Cable 2m	103675	E	1
E2A-M18KS08-WP-B2 5M	40,50 €	Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NC Cable 5m	133458	E	1
E2A-M18KS08-WP-B3 5M BY OMG	48,50 €	Corto 4h Enr 8mm M18 PNP NA+NC Cable 5m	227047	E	1
E2A-M18KS08-WP-B3 OMS	44,30 €	Corto 4h Enr 8mm M18 PNP NA+NC Conector M12	244361	E	1
E2A-M18KS08-WP-C1 2M	36,30 €	Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NA Cable 2m	133462	E	1
E2A-M18KS08-WP-C1 5M	40,50 €	Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NA Cable 5m	133466	E	1
E2A-M18KS08-WP-C2 5M BY OMG	40,50 €	Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NC Cable 5m	172224	E	1
E2A-M18KS08-WP-D1 2M OMC	40,30 €	Corto 2h Enr 8mm M18 NA Cable 2m	232069	E	1
E2A-M18KS08-WP-D2 2M BY OMG	40,30 €	Corto 2h Enr 8mm M18 NC Cable 2m	184097	E	1
E2A-M18LN10-WP-B1 5M BY OMG	41,40 €	Largo 3h NoEnr 10mm M18 PNP NA Cable 5m	226175	E	1
E2A-M18LN16-M1-B1	37,20 €	Largo 3h NoEnr 16mm M18 PNP NA Conector M12	133417	E	1
E2A-M18LN16-M1-B2	37,20 €	Largo 3h NoEnr 16mm M18 PNP NC Conector M12	144580	E	1
E2A-M18LN16-M1-B3 BY OMG	44,20 €	Largo 4h NoEnr 16mm M18 PNP NA+NC Conector M12	177423	E	1
E2A-M18LN16-M1-C1	37,20 €	Largo 3h NoEnr 16mm M18 NPN NA Conector M12	133418	E	1
E2A-M18LN16-WP-B1 2M	37,20 €	Largo 3h NoEnr 16mm M18 PNP NA Cable 2m	149970	E	1
E2A-M18LN16-WP-B2 2M BY OMG	37,20 €	Largo 2h NoEnr 16mm M18 PNP NC Cable 2m	172266	E	1
E2A-M18LN16-WP-B3 2M BY OMG	44,20 €	Largo 4h NoEnr 16mm M18 PNP NA+NC Cable 2m	177421	E	1
E2A-M18LN16-WP-C1 2M BY OMG	37,20 €	Largo 3h NoEnr 16mm M18 NPN NA Cable 2m	172268	E	1
E2A-M18LN16-WP-C1 5M	41,40 €	Largo 3h NoEnr 16mm M18 NPN NA Cable 5m	133423	E	1
E2A-M18LN16-WP-C2 2M BY OMG	37,20 €	Largo 3h NoEnr 16mm M18 NPN NC Cable 2m	172270	E	1
E2A-M18LS08-M1-B1	37,20 €	Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NA Conector M12	104288	E	1
E2A-M18LS08-M1-B2	37,20 €	Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NC Conector M12	146851	E	1
E2A-M18LS08-M1-B3 OMS	45,20 €	Largo 4h Enr 8mm M18 PNP NA+NC Conector M12	244375	E	1
E2A-M18LS08-M1-C1	37,20 €	Largo 3h Enr 8mm M18 NPN NA Conector M12	133425	E	1
E2A-M18LS08-M1-C2 BY OMG	37,20 €	Largo 3h Enr 8mm M18 NPN NC Conector M12	172274	E	1
E2A-M18LS08-WP-B1 2M	37,20 €	Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 2m	133427	E	1
E2A-M18LS08-WP-B1 5M	41,40 €	Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 5m	133428	E	1
E2A-M18LS08-WP-B2 2M	37,20 €	Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NC Cable 2m	133429	E	1
E2A-M18LS08-WP-B3 2M BY OMG	44,20 €	Largo 4h Enr 8mm M18 PNP NA+NC Cable 2m	177417	E	1
E2A-M18LS08-WP-C1 2M	37,20 €	Largo 3h Enr 8mm M18 NPN NA Cable 2m	133431	E	1
E2A-M18LS08-WP-C1 5M BY OMG	41,40 €	Largo 3h Enr 8mm M18 NPN NA Cable 5m	172278	E	1
E2A-M18LS08-WP-C3 2M BY OMG	44,20 €	Largo 4h Enr 8mm M18 NPN NA+NC Cable 2m	177441	E	1
E2A-M30KN18-WP-B1 5M BY OMG	48,20 €	Corto 3h NoEnr 18mm M30 PNP NA Cable 5m	226171	E	1
E2A-M30KN18-WP-B1 BY OMG	44,00 €	Corto 3h NoEnr 18mm M30 PNP NA Cable 2m	183710	E	1
E2A-M30KN20-M1-B1	44,00 €	Corto 3h NoEnr 20mm M30 PNP NA Conector M12	145919	E	1
E2A-M30KN20-M1-B2 BY OMG	44,00 €	Corto 3h NoEnr 20mm M30 PNP NC Conector M12	172246	E	1
E2A-M30KN20-M1-B3 BY OMG	54,00 €	Corto 4h NoEnr 20mm M30 PNP NA+NC Conector M12	177432	E	1
E2A-M30KN20-M1-C1	44,00 €	Corto 3h NoEnr 20mm M30 NPN NA Conector M12	153444	E	1
E2A-M30KN20-M1-C3 BY OMG	54,00 €	Corto 4h NoEnr 20mm M30 NPN NA+NC Conector M12	177456	E	1
E2A-M30KN20-WP-B1 2M	44,00 €	Corto 3h NoEnr 20mm M30 PNP NA Cable 2m	133397	E	1
E2A-M30KN20-WP-B1 5M	48,20 €	Corto 3h NoEnr 20mm M30 PNP NA Cable 5m	145918	E	1
E2A-M30KN20-WP-B2 2M BY OMG	48,20 €	Corto 3h NoEnr 20mm M30 PNP NC Cable 2m	172240	E	1
E2A-M30KN20-WP-B3 2M BY OMG	54,00 €	Corto 4h NoEnr 20mm M30 PNP NA+NC Cable 2m	177430	E	1
E2A-M30KN20-WP-C1 2M	44,00 €	Corto 3h NoEnr 20mm M30 NPN NA Cable 2m	133396	E	1
E2A-M30KS10-M1-B1 BY OMG	44,00 €	Corto 3h Enr 10mm M30 PNP NA Conector M12	183707	E	1
E2A-M30KS10-WP-B1 BY OMG	44,00 €	Corto 3h Enr 10mm M30 PNP NA Cable 2m	183709	E	1

E2A-M30KS15-M1-B1	44,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NA Conector M12	133480	E	1
E2A-M30KS15-M1-B2	44,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NC Conector M12	133483	E	1
E2A-M30KS15-M1-C1	44,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 NPN NA Conector M12	143613	E	1
E2A-M30KS15-M1-C2 BY OMG	44,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 NPN NC Conector M12	172237	E	1
E2A-M30KS15-M1G-D1 BY OMG	48,00 €	Corto 2h Enr 15mm M30 NA Conector M12	182230	E	1
E2A-M30KS15-WP-B1 2M	44,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NA Cable 2m	133445	E	1
E2A-M30KS15-WP-B1 5M	48,20 €	Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NA Cable 5m	133450	E	1
E2A-M30KS15-WP-B2 2M	44,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NC Cable 2m	133454	E	1
E2A-M30KS15-WP-B3 2M BY OMG	54,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NA+ NC Cable 2m	177426	E	1
E2A-M30KS15-WP-C1 2M	44,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 NPN NA Cable 2m	133464	E	1
E2A-M30KS15-WP-C2 2M BY OMG	44,00 €	Corto 3h Enr 15mm M30 NPN NC Cable 2m	172220	E	1
E2A-M30KS15-WP-D1 2M BY OMG	48,00 €	Corto 2h Enr 15mm M30 NA Cable 2m	185349	E	1
E2A-M30LN30-M1-B1	44,90 €	Largo 3h NoEnr 30mm M30 PNP NA Conector M12	133481	E	1
E2A-M30LN30-M1-B2 BY OMG	44,90 €	Largo 3h NoEnr 30mm M30 PNP NC Conector M12	172230	E	1
E2A-M30LN30-M1-B3 BY OMG	54,00 €	Largo 4h NoEnr 30mm M30 PNP NA+NC Conector M12	177431	E	1
E2A-M30LN30-M1-C1 BY OMG	44,90 €	Largo 3h NoEnr 30mm M30 NPN NA Conector M12	172232	E	1
E2A-M30LN30-WP-B1 2M	44,90 €	Largo 3h NoEnr 30mm M30 PNP NA Cable 2m	133446	E	1
E2A-M30LN30-WP-B2 2M BY OMG	44,90 €	Largo 3h NoEnr 30mm M30 PNP NC Cable 2m	172204	E	1
E2A-M30LN30-WP-B3 2M BY OMG	54,00 €	Largo 4h NoEnr 30mm M30 PNP NA+NC Cable 2m	177429	E	1
E2A-M30LN30-WP-C1 2M BY OMG	44,90 €	Largo 3h NoEnr 30mm M30 NPN NA Cable 2m	172210	E	1
E2A-M30LS10-M1-C1 BY OMG	44,90 €	Largo 3h Enr 10mm M30 NPN NA Conector M12	242842	E	1
E2A-M30LS15-M1-B1	44,90 €	Largo 3h Enr 15mm M30 PNP NA Conector M12	133433	E	1
E2A-M30LS15-M1-B2	44,90 €	Largo 3h Enr 15mm M30 PNP NC Conector M12	133434	E	1
E2A-M30LS15-M1-C2 BY OMG	44,90 €	Largo 3h Enr 15mm M30 NPN NC Conector M12	172283	E	1
E2A-M30LS15-WP-B1 2M	44,90 €	Largo 3h Enr 15mm M30 PNP NA Cable 2m	142327	E	1
E2A-M30LS15-WP-B1 5M	49,10 €	Largo 3h Enr 15mm M30 PNP NA Cable 5m	133437	E	1
E2A-M30LS15-WP-B3 2M BY OMG	54,00 €	Largo 4h Enr 15mm M30 PNP NA+NC Cable 2m	177425	E	1
E2A-M30LS15-WP-C1 2M	44,90 €	Largo 3h Enr 15mm M30 NPN NA Cable 2m	133440	E	1
E2A-S08KN04-M1-B1 OMC	45,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Conector M12	183917	E	1
E2A-S08KN04-M1-B2 BY OMG	45,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 PNP NC Conector M12	172296	E	1
E2A-S08KN04-M1-C1 OMC	45,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 NPN NA Conector M12	239506	E	1
E2A-S08KN04-M1-C2 BY OMG	45,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 NPN NC Conector M12	172298	E	1
E2A-S08KN04-M3-B1 BY OMG	47,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Conector M8 4pines	182966	E	1
E2A-S08KN04-M5-B1 OMC	47,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Conector M8 3pines	183894	E	1
E2A-S08KN04-M5-C1 OMC	47,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 NPN NA Conector M8 3pines	183921	E	1
E2A-S08KN04-WP-B1 2M OMC	45,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Cable 2m	183895	E	1
E2A-S08KN04-WP-C1 2M OMC	45,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 4mm M8 NPN NA Cable 2m	183926	E	1
E2A-S08KS01-WP-B1 2M BY OMG	45,90 €	Inox Corto 3h Enr 1mm M8 PNP NA Cable 2m	226178	E	1
E2A-S08KS02-M1-B1 OMC	45,90 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 PNP NA Conector M12	183896	E	1
E2A-S08KS02-M1-B2 OMC	45,90 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 PNP NC Conector M12	183930	E	1
E2A-S08KS02-M1-C1 OMC	45,90 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 NPN NA Conector M12	183931	E	1
E2A-S08KS02-M3-B1 OMS	47,30 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 PNP NA Conector M8 4pines	242079	E	1
E2A-S08KS02-M3-C1 BY OMG	47,30 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 NPN NA Conector M8 4pines	182964	E	1
E2A-S08KS02-M5-B1 OMC	47,30 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 PNP NA Conector M8 3pines	183933	E	1
E2A-S08KS02-WP-B1 2M OMC	45,90 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 PNP NA Cable 2m	183936	E	1
E2A-S08KS02-WP-B1 5M OMC	50,00 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 PNP NA Cable 5m	183937	E	1
E2A-S08KS02-WP-C1 2M OMC	45,90 €	Inox Corto 3h Enr 2mm M8 NPN NA Cable 2m	183898	E	1
E2A-S08KS02-WP-D1 2M BY OMG	47,90 €	Inox Corto 2h Enr 2mm M8 NA Cable 2m	185361	E	1
E2A-S08LN04-M1-B1 OMC	46,80 €	Inox Largo 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Conector M12	183899	E	1
E2A-S08LN04-M1-C1 BY OMG	46,80 €	Inox Largo 3h NoEnr 4mm M8 NPN NA Conector M12	172334	E	1
E2A-S08LN04-M5-B1 OMC	48,80 €	Inox Largo 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Conector M8 3pines	183946	E	1
E2A-S08LN04-WP-B1 2M OMC	46,80 €	Inox Largo 3h NoEnr 4mm M8 PNP NA Cable 2m	183949	E	1
E2A-S08LN04-WP-C1 2M BY OMG	46,80 €	Inox Largo 3h NoEnr 4mm M8 NPN NA Cable 2m	172328	E	1
E2A-S08LS02-M1-B1 OMC	46,80 €	Inox Largo 3h Enr 2mm M8 PNP NA Conector M12	183956	E	1
E2A-S08LS02-M1-C1 OMC	46,80 €	Inox Largo 3h Enr 2mm M8 NPN NA Conector M12	232019	E	1

E2A-S08LS02-M3-B1 OMS	48,80 €	Inox Largo 3h Enr 2mm M8 PNP NA Conector M8 4pines	244371	E	1
E2A-S08LS02-M5-B1 OMC	48,80 €	Inox Largo 3h Enr 2mm M8 PNP NA Conector M8 3pines	183903	E	1
E2A-S08LS02-M5-C1 OMC	48,80 €	Inox Largo 3h Enr 2mm M8 NPN NA Conector M8 3pines	183960	E	1
E2A-S08LS02-WP-B1 2M OMC	46,80 €	Inox Largo 3h Enr 2mm M8 PNP NA Cable 2m	183904	E	1
E2A-S08LS02-WP-C1 2M OMC	46,80 €	Inox Largo 3h Enr 2mm M8 NPN NA Cable 2m	183965	E	1
E2A-S12KN08-M1-B1 BY OMG	42,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 8mm M12 PNP NA Conector M12	231320	E	1
E2A-S12KN08-WP-B1 2M OMS	42,90 €	Inox Corto 3h NoEnr 8mm M12 PNP NA Cable 2m	242075	E	1
E2A-S12KS04-M1-B1 OMS	42,90 €	Inox Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NA Conector M12	351403	E	1
E2A-S12KS04-M1-C1 BY OMG	42,90 €	Inox Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NA Conector M12	182342	E	1
E2A-S12KS04-M5-B1 BY OMG	44,90 €	Inox Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NA Conector M8	225589	E	1
E2A-S12KS04-M5-B2 BY OMG	44,90 €	Inox Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NC Conector M8	234390	E	1
E2A-S12KS04-WP-B1 5M BY OMG	47,10 €	Inox Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NA Cable 5m	177513	E	1
E2A-S12KS04-WP-C1 2M BY OMG	42,90 €	Inox Corto 3h Enr 4mm M12 NPN NA Cable 2m	238953	E	1
E2A-S12LS04-M1-B1 BY OMG	43,80 €	Inox Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NA Conector M12	177512	E	1
E2A-S18KN16-M1-B1	46,30 €	Inox Largo 3h NoEnr 16mm M18 PNP NA Conector M12	168903	E	1
E2A-S18KS08-M1-B1	46,30 €	Inox Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Conector M12	168902	E	1
E2A-S18KS08-M1-C1 BY OMG	46,30 €	Inox Corto 3h Enr 8mm M18 NPN NA Conector M12	238956	E	1
E2A-S18KS08-WP-B1 2M BY OMG	46,30 €	Inox Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 2m	243824	E	1
E2A-S18KS08-WP-B1 5M BY OMG	51,00 €	Inox Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 5m	177514	E	1
E2A-S18LS08-M1-B1 BY OMG	46,30 €	Inox Largo 3h Enr 18mm M18 PNP NA Conector M12	182900	E	1
E2A-S18LS08-WP-B1 2M BY OMG	46,30 €	Inox Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 2m	238960	E	1
E2A-S30KS15-M1-B1 BY OMG	54,00 €	Inox Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NA Conector M12	177202	E	1
E2AU-M12KS04-M1-B1 BY OMG	41,10 €	e-mark Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NA Conector M12	177459	E	1
E2AU-M12KS04-WP-B1 2M BY OM	41,10 €	e-mark Corto 3h Enr 4mm M12 PNP NA Cable 2m	177457	E	1
E2AU-M12LS04-M1-B1 BY OMG	41,10 €	e-mark Largo 3h Enr 4mm M12 PNP NA Conector M12	177460	E	1
E2AU-M18KS08-M1-B1 BY OMG	45,40 €	e-mark Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Conector M12	177463	E	1
E2AU-M18KS08-WP-B1 2M BY OM	45,40 €	e-mark Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NA Cable 2m	177461	E	1
E2AU-M18LS08-M1-B1 BY OMG	45,40 €	e-mark Largo 3h Enr 8mm M18 PNP NA Conector M12	177464	E	1
E2AU-M30KS15-M1-B1 BY OMG	55,00 €	e-mark Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NA Conector M12	177467	E	1
E2AU-M30KS15-WP-B1 2M BY OM	55,00 €	e-mark Corto 3h Enr 15mm M30 PNP NA Cable 2m	177465	E	1
E2AU-M30LS15-WP-B1 2M BY OM	55,00 €	e-mark Largo 3h Enr 15mm M30 PNP NA Cable 2m	177466	E	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad Otros Sensor Proximidad
---------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
E2E2-X10MY1 2M OMS	76,00 €	Largo 2h NoEnr 10mm M18 NA CA Cable 2m	233069	A	1
E2E2-X10Y1 2M OMS	81,00 €	Largo 2h Enr 10mm M30 NA CA Cable 2m	233078	A	1
E2E2-X18MY1 2M OMS	81,00 €	Largo 2h NoEnr 18mm M30 NA CA Cable 2m	233075	A	1
E2E2-X2Y1 2M OMS	75,00 €	Largo 2h Enr 2mm M12 NA CA Cable 2m	233066	A	1
E2E2-X5MY1 2M OMS	75,00 €	Largo 2h NoEnr 5mm M12 NA CA Cable 2m	233063	A	1
E2E2-X5Y1 2M OMS	76,00 €	Largo 2h Enr 5mm M12 NA CA Cable 2m	233072	A	1
E2E2-X5Y2 2M OMS	76,00 €	Largo 2h Enr 5mm M18 NC CA Cable 2m	233074	A	1
E2EH-X12B1 2M OMS	97,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 12mm M30 NA Cable 2m	290046	A	1
E2EH-X12B1-M1 OMS	158,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 12mm M30 PNP NA M12	290047	A	1
E2EH-X12B2-M1 OMS	158,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 12mm M30 PNP NC M12	290049	A	1
E2EH-X12D2 2M OMS	90,00 €	Inox Alta tª 2h Enr 12mm M30 NC Cable 2m	290057	A	1
E2EH-X3B1 2M OMS	85,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 3mm M12 NA Cable 2m	290031	A	1
E2EH-X3B1-M1 OMS	82,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 3mm M12 PNP NA M12	290032	A	1
E2EH-X3B2 2M OMS	85,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 3mm M12 NC Cable 2m	290033	A	1
E2EH-X3D1 2M OMS	73,00 €	Inox Alta tª 2h Enr 3mm M12 NA Cable 2m	290131	A	1
E2EH-X7B1 2M OMS	69,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 7mm M18 PNP NA Cable 2m	290059	A	1
E2EH-X7B1-M1 OMS	98,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 7mm M18 PNP NA Conector M12	290061	A	1
E2EH-X7B2 2M OMS	69,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 7mm M18 NPN NA Cable 2m	290062	A	1
E2EH-X7C1-M1 OMS	98,00 €	Inox Alta tª 3h Enr 7mm M18 NPN NA Conector M12	290066	A	1

E2FM-X10B1-M1	151,00 €	Extra robusto Inox 3h Enr 10mm M30 PNP NA M12	224092	A	1
E2FM-X1R5B1-M1	128,00 €	Extra robusto Inox 3h Enr 1,5mm M8 PNP NA M12	224089	A	1
E2FM-X2B1-M1	110,00 €	Extra robusto Inox 3h Enr 2mm M12 PNP NA M12	224090	A	1
E2FM-X5B1-M1	128,00 €	Extra robusto Inox 3h Enr 5mm M18 PNP NA M12	224091	A	1
E2F-X10Y1 2M OMS	72,00 €	Plástico 2h 10mm M30 NA Cable 2m	235710	A	1
E2F-X2Y1 2M OMS	65,00 €	Plástico 2h 2mm M12 NA CA Cable 2m	235698	A	1
E2F-X5Y1 2M OMS	66,00 €	Plástico 2h 5mm M18 NA CA Cable 2m	235699	A	1
E2K-C25MY1	161,00 €	Capacitivo ca 2h 25mm NA Cable 2m	131840	A	1
E2K-C25MY2	161,00 €	Capacitivo ca 2h 25mm NC Cable 2m	150367	A	1
E2K-X15MY1	147,00 €	Capacitivo Roscado ca 2h 15mm M30 NA Cable 2m	148233	A	1
E2K-X8MY1	146,00 €	Capacitivo Roscado ca 2h 8mm M18 NA Cable 2m	131781	A	1
E2K-X8MY2	146,00 €	Capacitivo Roscado ca 2h 8mm M18 NC Cable 2m	157412	A	1
E2Q2-N15Y4-H BY OMG	90,00 €	Cuadrado ca 4h Enr 15mm NA/NC M20	131769	A	1
E2Q2-N30MY4-H BY OMG	90,00 €	Cuadrado ca 4h NoEnr 30mm NA/NC M20	131679	A	1
E2S-Q21 1M OMS	62,00 €	Miniatura Cuadrado Frontal 2h NoEnr 2,5mm NA Cable 1m	231595	A	1
E2S-Q25 1M OMS	62,00 €	Miniatura Cuadrado Frontal 3h NoEnr 2,5mm PNP NA Cable 1m	231602	A	1
E2S-Q26 1M OMS	62,00 €	Miniatura Cuadrado Frontal 3h NoEnr 2,5mm PNP NC Cable 1m	231589	A	1
E2S-W11 1M OMS	62,00 €	Miniatura Cuadrado Laterall 2h NoEnr 1,6mm NA Cable 1m	233116	A	1
E2S-W15 1M OMS	62,00 €	Miniatura Cuadrado Laterall 3h NoEnr 1,6mm PNP NA Cable 1m	233123	A	1
E2S-W16 1M OMS	62,00 €	Miniatura Cuadrado Lateral 3h NoEnr 1,6mm PNP NC Cable 1m	233125	A	1
E2S-W21B 1M OMS	62,00 €	Miniatura Cuadrado Lateral 2h NoEnr 2,5mm NA Cable 1m	231605	A	1
E2S-W25 1M OMS	62,00 €	Miniatura Cuadrado Frontal 3h NoEnr 2,5mm PNP NA Cable 1m	231610	A	1

Grupo Familia	Sensores de Proximidad Accesorio Sensor Proximidad
---------------	---

Referencia	VPVR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
Y92E-B12	6,10 €	Soporte detector de proximidad M12	147140	A	1
Y92E-B18	6,10 €	Soporte detector de proximidad M18	107408	A	1
Y92E-B30	6,10 €	Soporte detector de proximidad M30	144997	A	1
Y92E-B8	6,10 €	Soporte detector de proximidad M8	107407	A	1
Y92E-EX-M12 BY OMG	8,80 €	Anillo de seguridad para detectores E2AX-M12	177052	A	1
Y92E-M08PUR3A2MLED-L	20,20 €	Con cable acodado 3hilos 2m PUR M8 led	206324	A	1
Y92E-M08PUR3A5M-L	15,80 €	Con cable acodado 3hilos 5m PUR M8	206341	A	1
Y92E-M08PUR3S5M-L	15,80 €	Con cable recto 3hilos 5m PUR M8	206546	A	1
Y92E-M08PUR4A2M-L	11,80 €	Con cable Acodado 4hilos 2m PUR M8	206538	A	1
Y92E-M08PUR4A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 4 hilos 5m PUR M8	206543	A	1
Y92E-M08PUR4S10M-L	22,00 €	Con cable Recto 4 hilos 10m PUR M8	206547	A	1
Y92E-M08PUR4S5M-L	15,80 €	Con cable Recto 4 hilos 5m PUR M8	206551	A	1
Y92E-M08PVC3A2M-L	11,80 €	Con cable Acodado 3 hilos 2m M8	206587	A	1
Y92E-M08PVC3A2MLED-L	20,20 €	Con cable acodado 3hilos 2m PVC M8 led PNP	206323	A	1
Y92E-M08PVC3A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 3 hilos 5m M8	206588	A	1
Y92E-M08PVC3Aconf-L	22,40 €	Sin cable Acodado 3 hilos M8	324520	A	1
Y92E-M08PVC3S10M-L	22,00 €	Con cable Recto 3 hilos 10m M8	206589	A	1
Y92E-M08PVC3S2M-L	11,80 €	Con cable Recto 3 hilos 2m M8	206590	A	1
Y92E-M08PVC3S5M-L	15,80 €	Con cable Recto 3 hilos 5m M8	206591	A	1
Y92E-M08PVC3Sconf-L	22,40 €	Sin cable Recto 3 hilos M8	206327	A	1
Y92E-M08PVC4A10M-L	22,00 €	Con cable Acodado 4hilos 10m M8	206592	A	1
Y92E-M08PVC4A2M-L	11,80 €	Con cable Acodado 4hilos 2m M8	206593	A	1
Y92E-M08PVC4A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 4 hilos 5m M8	206594	A	1
Y92E-M08PVC4Aconf-L	22,40 €	Sin cable Acodado 4 hilos M8	206579	A	1
Y92E-M08PVC4S10M-L	22,00 €	Con cable Recto 4 hilos 10m M8	206595	A	1
Y92E-M08PVC4S2M-L	11,80 €	Con cable Recto 4 hilos 2m M8	206596	A	1
Y92E-M08PVC4S5M-L	15,80 €	Con cable Recto 4 hilos 5m M8	206597	A	1
Y92E-M08PVC4Sconf-L	22,40 €	Sin cable Recto 4 hilos M8	206580	A	1

Y92E-M12FSM12MSPURSH406M-L	30,90 €	Cable emisor F3S-TGR/W-Ibox* 0,6m	341558	A	1
Y92E-M12FSM12MSPURSH410M-L	56,00 €	Cable emisor F3S-TGR/W-Ibox* 10m	341561	A	1
Y92E-M12FSM12MSPURSH42M-L	30,90 €	Cable emisor F3S-TGR/W-Ibox* 2m	341559	A	1
Y92E-M12FSM12MSPURSH45M-L	40,20 €	Cable emisor F3S-TGR/W-Ibox* 5m	341560	A	1
Y92E-M12FSM12MSPURSH806M-L	40,20 €	Cable conexión F3S-TGR y F39-TGR-MSB-L060 Receptor	341554	A	1
Y92E-M12FSM12MSPURSH810M-L	71,00 €	Cable receptor F3S-TGR/W-Ibox* 10m	341557	A	1
Y92E-M12FSM12MSPURSH82M-L	40,20 €	Cable receptor F3S-TGR/W-Ibox* 2m	341555	A	1
Y92E-M12FSM12MSPURSH85M-L	52,00 €	Cable receptor F3S-TGR/W-Ibox* 5m	341556	A	1
Y92E-M12PUR3A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 3hilos 5m PUR M12	206328	A	1
Y92E-M12PUR3A5MLED-L	23,50 €	Con cable acodado 3hilos 5m PUR M12 led PNP	206569	A	1
Y92E-M12PUR3S10M-L	22,00 €	Con cable Recto 3 hilos 10m PUR M12	267055	A	1
Y92E-M12PUR4A10M-L	22,00 €	Con cable Acodado 4 hilos 10m PUR M12	206571	A	1
Y92E-M12PUR4A2M-L	11,80 €	Con cable Acodado 4 hilos 2m PUR M12	206572	A	1
Y92E-M12PUR4A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 4 hilos 5m PUR M12	206552	A	1
Y92E-M12PUR4A5MLED-L	23,50 €	Con cable Acodado 4hilos 5m PUR M12 led PNP	323212	A	1
Y92E-M12PUR4S10M-L	22,00 €	Con cable Recto 4 hilos 10m PUR M12	206573	A	1
Y92E-M12PUR4S2M-L	11,80 €	Con cable Recto 4 hilos 2m PUR M12	206575	A	1
Y92E-M12PUR4S5M-L	15,80 €	Con cable Recto 4 hilos 5m PUR M12	206553	A	1
Y92E-M12PUR4S5MLED-L	23,50 €	Con cable Recto 4hilos 5m PUR M12 led PNP	323211	A	1
Y92E-M12PUR5A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 5 hilos 5m PUR M12	206555	A	1
Y92E-M12PUR5S5M-L	15,80 €	Con cable Recto 5 hilos 5m PUR M12	206556	A	1
Y92E-M12PURSH4S10M-L	47,90 €	Cable para F3S-TGR 10m Emisor	341552	A	1
Y92E-M12PURSH4S2M-L	23,40 €	Cable para F3S-TGR 2m Emisor	341550	A	1
Y92E-M12PURSH4S5M-L	32,50 €	Cable para F3S-TGR 5m Emisor	341551	A	1
Y92E-M12PURSH8S10M-L	57,00 €	Cable para F3S-TGR 10m Receptor	341548	A	1
Y92E-M12PURSH8S2M-L	26,80 €	Cable para F3S-TGR 2m Receptor	341546	A	1
Y92E-M12PURSH8S5M-L	38,40 €	Cable para F3S-TGR 5m Receptor	341547	A	1
Y92E-M12PVC3A10M-L	22,00 €	Con cable Acodado 3 hilos 10m M12	206320	A	1
Y92E-M12PVC3A2M-L	11,80 €	Con cable Acodado 3 hilos 2m M12	206566	A	1
Y92E-M12PVC3A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 3 hilos 5m M12	206321	A	1
Y92E-M12PVC3A5MLED-L	23,50 €	Con cable Acodado LED PNP 3 hilos 5m M12	206574	A	1
Y92E-M12PVC3S10M-L	22,00 €	Con cable Recto 3 hilos 10m M12	206318	A	1
Y92E-M12PVC3S2M-L	11,80 €	Con cable Recto 3 hilos 2m M12	206330	A	1
Y92E-M12PVC3S5M-L	15,80 €	Con cable Recto 3 hilos 5m M12	206319	A	1
Y92E-M12PVC4A10M-L	22,00 €	Con cable Acodado 4 hilos 10m M12	206331	A	1
Y92E-M12PVC4A2M-L	11,80 €	Con cable Acodado 4 hilos 2m M12	206332	A	1
Y92E-M12PVC4A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 4 hilos 5m M12	206560	A	1
Y92E-M12PVC4Aconf-L	22,40 €	Sin cable Acodado 4 hilos M12	206333	A	1
Y92E-M12PVC4S10M-L	22,00 €	Con cable Recto 4 hilos 10m M12	267058	A	1
Y92E-M12PVC4S2M-L	11,80 €	Con cable Recto 4 hilos 2m M12	267056	A	1
Y92E-M12PVC4S5M-L	15,80 €	Con cable Recto 4 hilos 5m M12	267057	A	1
Y92E-M12PVC4S5MLED-L	23,50 €	Con cable Recto 4hilos 5m PVC M12 led PNP	323210	A	1
Y92E-M12PVC4Sconf-L	22,40 €	Sin cable Recto 4 hilos M12	206334	A	1
Y92E-M12PVC5A5M-L	15,80 €	Con cable Acodado 5 hilos 5m M12	206561	A	1
Y92E-M12PVC5S10M-L	22,00 €	Con cable Recto 5 hilos 10m M12	206338	A	1
Y92E-M12PVC5S2M-L	11,80 €	Con cable Recto 5hilos 2m M12	206554	A	1
Y92E-M12PVC5S5M-L	15,80 €	Con cable Recto 5 hilos 5m M12	206562	A	1
Y92E-MM08PVC3Sconf-L	22,40 €	Sin cable Recto Macho 3hilos M8	206581	A	1
Y92E-MM08PVC4Sconf-L	22,40 €	Sin cable Recto Macho 4 hilos M8	206582	A	1
Y92E-MM12PVC4Aconf-L	22,40 €	Sin cable Acodado Macho 4 hilos M12	206557	A	1
Y92E-MM12PVC4Sconf-L	22,40 €	Sin cable Recto Macho 4 hilos M12	206558	A	1
Y92E-S08PVC3S5M-L	22,40 €	Con cable Recto 3 hilos 5m M8 F&B IP69K	227866	A	1
Y92E-S08PVC4A2M-L	19,00 €	Con cable Acodado 4 hilos 2m M8 F&B IP69K	224786	A	1
Y92E-S08PVC4A5M-L	22,40 €	Con cable Acodado 4 hilos 5m M8 F&B IP69K	224788	A	1
Y92E-S08PVC4S2M-L	19,00 €	Con cable Recto 4 hilos 2m M8 F&B IP69K	224785	A	1

Y92E-S08PVC4S5M-L	22,40 €	Con cable Recto 4 hilos 5m M8 F&B IP69K	224787	A	1
Y92E-S12PVC4A2M-L	19,00 €	Con cable Acodado 4 hilos 2m M12 F&B IP69K	224782	A	1
Y92E-S12PVC4A5M-L	22,40 €	Con cable Acodado 4 hilos 5m M12 F&B IP69K	224784	A	1
Y92E-S12PVC4S2M-L	19,00 €	Con cable Recto 4 hilos 2m M12 F&B IP69K	224781	A	1
Y92E-S12PVC4S5M-L	22,40 €	Con cable Recto 4 hilos 5m M12 F&B IP69K	224783	A	1

Grupo Familia	Sistemas de Visión ZFX
----------------------	-------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
ZFX-C10	3.527,00 €	Controlador NPN. 1 Camara.	235828	B	1
ZFX-C15	3.527,00 €	Controlador PNP. 1 Camara.	235829	B	1
ZFX-C15-CD	3.755,00 €	Controlador PNP. 1 camara. Lect. Cod. 1D/2D	258535	B	1
ZFX-C20	4.553,00 €	Controlador NPN. 2 Camaras. Alta funcionalidad	238814	B	1
ZFX-C25	4.553,00 €	Controlador PNP. 2 Camaras. Alta funcionalidad	238815	B	1
ZFX-C25-CD	4.728,00 €	Controlador PNP. 2 Cam. Alta func. Lect. Cód. 1D/2D	258537	B	1
ZFX-KP 2M	277,00 €	Consola de programación. Cable 2m	235851	B	1
ZFX-KP 5M	325,00 €	Consola programación. Cable 5m	235852	B	1
ZFX-S	1.321,00 €	Cámara monocromo. Montaje tipo C	235839	B	1
ZFX-SC	1.507,00 €	Camara Color. Montaje tipo C	235838	B	1
ZFX-SC10	1.018,00 €	Sensor ajustable Color (9X8,3mm) Luz blanca	235830	B	1
ZFX-SC150	2.107,00 €	Sensor ajustable Color (90x150mm) Luz blanca	235835	B	1
ZFX-SC50	1.113,00 €	Sensor ajustable Color (50X46mm) Luz blanca	235831	B	1
ZFX-SC90	1.376,00 €	Sensor ajustable Color (50X90mm) Luz blanca	235833	B	1
ZFX-SR50	994,00 €	Sensor ajustable monocromo (50X46mm)	235837	B	1
ZFX-TP	12,10 €	Lapiz pantalla táctil ZFX	235855	B	1
ZFX-VP 2M	138,00 €	Cable paralelo de E/S 2m	235846	B	1
ZFX-VP 5M	301,00 €	Cable paralelo de E/S 5m	235847	B	1
ZFX-VS 3M	307,00 €	Cable de cámara 3m (ZFX-SC/S)	235840	B	1
ZFX-VS 8M	415,00 €	Cable de cámara 8m (ZFX-SC/S)	235841	B	1
ZFX-VSR 3M	382,00 €	Cable de cámara robotizado 3m (ZFX-SC/S)	235842	B	1
ZFX-XC3A	485,00 €	Cable de extensión para cámara 3m	235843	B	1
ZFX-XC3AR	589,00 €	Cable de extensión robotizado para cámara 3m	235845	B	1
ZFX-XC8A	623,00 €	Cable de extensión para cámara 8m	235844	B	1
ZFX-XPM	93,00 €	Adaptador para montaje en panel	235853	B	1
ZFX-XPT2A	153,00 €	Cable RS-232C	235848	B	1
ZFX-XPT2B	153,00 €	Cable RS-422	235849	B	1
ZFX-XTB	87,00 €	Adaptador puerto paralelo ZFX	235854	B	1
ZFX-XUSB	45,20 €	Cable especial USB	235850	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Visión FQ
----------------------	------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
FQ-AC4	126,00 €	Adaptador AC TouchFinder FQ-D31	337803	B	1
FQ-BAT1	115,00 €	Bateria TouchFinder FQ-D31	337802	B	1
FQ-CR15050F	1.169,00 €	FQ Lectura códigos FOV:13x8.2-53x33 Dist:56-215 PNP	355278	B	1
FQ-D30	1.179,00 €	TouchFinder DC	337793	B	1
FQ-D31	1.365,00 €	TouchFinder AC/DC/Bateria	337794	B	1
FQ-S15010F	984,00 €	Sensor FQ sencillo FOV:7,5x4,7-13x8,2 Dist:38-60 PNP	337781	B	1
FQ-S15050F	984,00 €	Sensor FQ sencillo FOV:13x8.2-53x33 Dist:56-215 PNP	337782	B	1
FQ-S15100F	1.015,00 €	Sensor FQ sencillo FOV:53x33-240x153 Dist:220-970 PNP	337783	B	1
FQ-S15100N	1.401,00 €	Sensor FQ sencillo FOV:29x18-300x191 Dist:32-380 PNP	337784	B	1
FQ-S20050F	1.581,00 €	Sensor FQ estandar FOV:13x8.2-53x33 Dist:56-215 NPN	337786	B	1

FQ-S20100N	2.229,00 €	Sensor FQ estandar FOV:29x18-300x191 Dist:32-380 NPN	337788	B	1
FQ-S25010F	1.581,00 €	Sensor FQ estandar FOV:7,5x4,7-13x8,2 Dist:38-60 PNP	337789	B	1
FQ-S25050F	1.581,00 €	Sensor FQ estandar FOV:13x8.2-53x33 Dist:56-215 PNP	337790	B	1
FQ-S25100F	1.617,00 €	Sensor FQ estandar FOV:53x33-240x153 Dist:220-970 PNP	337791	B	1
FQ-S25100N	2.230,00 €	Sensor FQ estandar FOV:29x18-300x191 Dist:32-380 PNP	337792	B	1
FQ-WD003-E	95,00 €	Cable E/S FQ 3m	351984	B	1
FQ-WD005-E	128,00 €	Cable E/S FQ 5m	351985	B	1
FQ-WD010-E	194,00 €	Cable E/S FQ 10m	351986	B	1
FQ-WN002	142,00 €	Cable Ethernet FQ 2m	337805	B	1
FQ-WN002-E	67,00 €	Cable Ethernet FQ 2m	345371	B	1
FQ-WN003-E	70,00 €	Cable Ethernet FQ 3m	351653	B	1
FQ-WN005-E	80,00 €	Cable Ethernet FQ 5m	351654	B	1
FQ-WN010-E	106,00 €	Cable Ethernet FQ 10m	345372	B	1
FQ-XL	81,00 €	Soporte de montaje FQ	337797	B	1
FQ-XPM	232,00 €	Adaptador panel montaje FQ	337799	B	1

Grupo Familia	Sistemas de Visión XPECTIA FZ
----------------------	--------------------------------------

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
FZ3-305	6.038,00 €	Controlador PNP. Pantalla LCD. Estándar. 2 camaras	259065	F	1
FZ3-305-10	7.839,00 €	Controlador PNP. Pantalla LCD. Estándar.4 camaras	286156	F	1
FZ3-355	5.252,00 €	Controlador PNP. Estándar.2 camaras	286155	F	1
FZ3-355-10	6.693,00 €	Controlador PNP. Estándar.4 camaras	285401	F	1
FZ3-705	8.723,00 €	Controlador PNP. Pantalla LCD. Alta Veloc/Res. 2 camaras	254737	F	1
FZ3-705-10	10.743,00 €	Controlador PNP. Pantalla LCD. Alta Veloc/Res. 4 cámaras	254739	F	1
FZ3-755	7.577,00 €	Controlador PNP. Alta Velocidad y Resolucion. 2 camaras	254738	F	1
FZ3-905	9.662,00 €	Controlador PNP. Pantalla LCD. Multi-task. Alta Veloc/Res. 2 camaras	323886	F	1
FZ3-905-10	11.737,00 €	Controlador PNP. Pantalla LCD. Multi-task. Alta Veloc/Res. 4 camaras	323888	F	1
FZ3-955	8.450,00 €	Controlador PNP. Multi-task. Alta Veloc/Res. 2 camaras	323887	F	1
FZ3-955-10	10.310,00 €	Controlador PNP. Multi-task. Alta Veloc/Res. 4 camaras	323889	F	1
FZ3-H705	11.934,00 €	Controlador PNP. Alta veloc/ func. Pantalla LCD. 2 camaras	257012	F	1
FZ3-H705-10	13.550,00 €	Controlador PNP. Alta veloc/ func. Pantalla LCD. 4 camaras	257734	F	1
FZ3-H755-10	12.180,00 €	Controlador Alta veloc/Alta func PNP. Alta res. 4 cámaras	257735	F	1
FZ3-H905	12.927,00 €	Controlador Alta veloc/Alta func PNP. Multi-tarea. Alta res. 2 cámaras	323894	F	1
FZ3-H905-10	14.760,00 €	Controlador Alta veloc/Alta func PNP. Multi-tarea. Alta res. 4 cámaras	323896	F	1
FZ3-H955-10	13.894,00 €	Controlador Alta veloc/Alta func PNP. Multi-tarea. Alta res. 4 cámaras	323897	F	1
FZ3-L350	4.748,00 €	Controlador Xpectia Lite NPN 2 camaras	351703	F	1
FZ3-L350-10	6.463,00 €	Controlador Xpectia Lite NPN 4 camaras	351704	F	1
FZ3-L355	4.748,00 €	Controlador Xpectia Lite PNP 2 camaras	351705	F	1
FZ3-L355-10	6.463,00 €	Controlador Xpectia Lite PNP 4 camaras	351706	F	1
FZ-DS	579,00 €	Accesorio montaje en panel controlador FZ LCD	241473	F	1
FZ-LEH12	339,00 €	Lente de alta resolución 12mm	241479	F	1
FZ-LEH16	351,00 €	Lente de alta resolución 16mm	241480	F	1
FZ-LEH25	363,00 €	Lente de alta resolución 25mm	241481	F	1
FZ-LEH5	653,00 €	Lente de alta resolución 5mm	241476	F	1
FZ-LEH50	349,00 €	Lente de alta resolución 50mm	241483	F	1
FZ-LEH8	377,00 €	Lente de alta resolución 8mm	241478	F	1
FZ-S	1.168,00 €	Cámara monocromo estandar	241490	F	1
FZ-S2M	3.603,00 €	Cámara monocromo alta resolución (2Mp)	241475	F	1
FZ-SC	1.244,00 €	Cámara color estandar	238283	F	1
FZ-SC2M	3.570,00 €	Cámara color alta resolución (2Mp)	241474	F	1
FZ-SC5M2	7.148,00 €	Cámara color alta resolución (5Mp)	330096	F	1
FZ-SF	3.548,00 €	Camara monocromo estandar miniatura	254742	F	1
FZ-SQ010F	1.004,00 €	Camara color estandar FOV:7,5x4,7-13x8,2 Dist:38-60	351977	F	1

FZ-SQ050F	1.004,00 €	Camara color estandar FOV:13x8.2-53x33 Dist:56-215	351978	F	1
FZ-SQ100F	1.061,00 €	Camara color estandar FOV:53x33-240x153 Dist:220-970	351979	F	1
FZ-SQ100N	1.437,00 €	Camara color estandar FOV:29x18-300x191 Dist:32-380	351980	F	1
FZ-VESA	301,00 €	Soporte controlador Xpectia	241472	F	1
FZ-VP 2M	129,00 €	Cable de E/S paralelo	348112	F	1
FZ-VP 5M	227,00 €	Cable de E/S paralelo 5m	348113	F	1
FZ-VS 10M	470,00 €	Cable de cámara 10m	324049	F	1
FZ-VS 2M	255,00 €	Cable de cámara 2m	324047	F	1
FZ-VS 5M	378,00 €	Cable de cámara 5m	324048	F	1
FZ-VSB 5M	459,00 €	Cable de cámara robotizado 5m	238284	F	1

Grupo Familia	Sistemas de Visión Accesorios Visión
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
FZ-M08	2.293,00 €	Monitor Color LCD	235825	B	1
FZ-VM 2M	92,00 €	Cable para monitor color. Cable 2m	235826	B	1

Grupo Familia	Equipos de Auto-identificación V680
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
V680-A60 2M	43,50 €	Cable interfaz V680-HAM 2m 26pines	246934	B	1
V680-CA5D01-V2	958,00 €	Controlador 13,56 Mhz 1 antena RS232/422/485	237733	B	1
V680-H01-V2	1.703,00 €	Antena 13,56Mhz 250x200x35mm Cable 0,5m	260925	B	1
V680-HA63B 5M	321,00 €	Amplificador para etiquetas 2Kbytes 5m	231855	B	1
V680-HAM81	382,00 €	Controlador 13.56Mhz 16 bits PNP L/E	246939	B	1
V680-HS63-W 2M	131,00 €	Antena 13,56Mhz 40x53x23mm Cable 2m	231861	B	1

Grupo Familia	Equipos de Auto-identificación V400
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
V400-F050	2.037,00 €	Lector Datamatrix compacto. Lente y luz externas	227488	B	1
V400-R1CF	1.100,00 €	Lector multi-codigo frontal	246033	B	1

Grupo Familia	Equipos de Auto-identificación Otros Auto-identificación
----------------------	---

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
V500-R521B2	1.280,00 €	Lector código de barras RS-232C. Cable. 5VDC	248965	B	1
V500-R521C2	1.280,00 €	Lector código de barras RS-232C. Conector. 5VDC	248966	B	1

Grupo Familia	Equipos de Auto-identificación Accesorios Auto-identificación
----------------------	--

Referencia	PVPR	Descripción	Nº Artículo	Dto	Uds/c
V400-W23 5M	244,00 €	Cable de conexión a PLC. NPN 3M	227485	B	1
V400-W23P 3M	223,00 €	Cable de conexión a PLC. PNP 3M	227474	B	1
V400-W24P 3M	223,00 €	Cable de conexión a PC. PNP 3M	227478	B	1

Omron Electronics Iberia SAU

Arturo Soria, 95 · E-28027 Madrid
Tel. +34 913 777 900 - Fax +34 902 361 817
omron@omron.es
www.industrial.omron.es

OFICINAS OMRON EN ESPAÑA:

Oficina Norte

Pque. Tecn. Álava - Albert Einstein, 38
E-01510 Miñano Mayor - Álava
Tel. +34 945 296 000 - Fax +34 902 361 817

Oficina Cataluña

D'Olesa, 14-16 · E-08027 Barcelona
Tel. +34 932 140 600 - Fax +34 902 361 817

Oficina Centro

Hernández de Tejada, 9 · E-28027 Madrid
Tel. +34 913 777 913 - Fax +34 902 361 817

Oficina Sur

Carlos Cepeda, 2 · E-41005 Sevilla
Tel. +34 954 933 250 - Fax +34 902 361 817

Oficina Levante

Guillem de Castro, 8 · E-46001 Valencia
Tel. +34 963 530 000 - Fax +34 902 361 817

OFICINAS OMRON EN PORTUGAL:

Oficina Lisboa

Edifício Mar do Oriente
Alameda dos Oceanos
Lote 1.07.1 - L3.2
1990-616 Lisboa
Tel. +351 21 942 94 00 - Fax +351 21 941 78 99

Oficina Oporto

Rua do Jardim, 170 - 2º
PT 4405-823 Vila Nova de Gaia
Tel. +351 22 715 59 00 - Fax +351 22 713 51 52

info.pt@eu.omron.com
www.industrial.omron.pt

