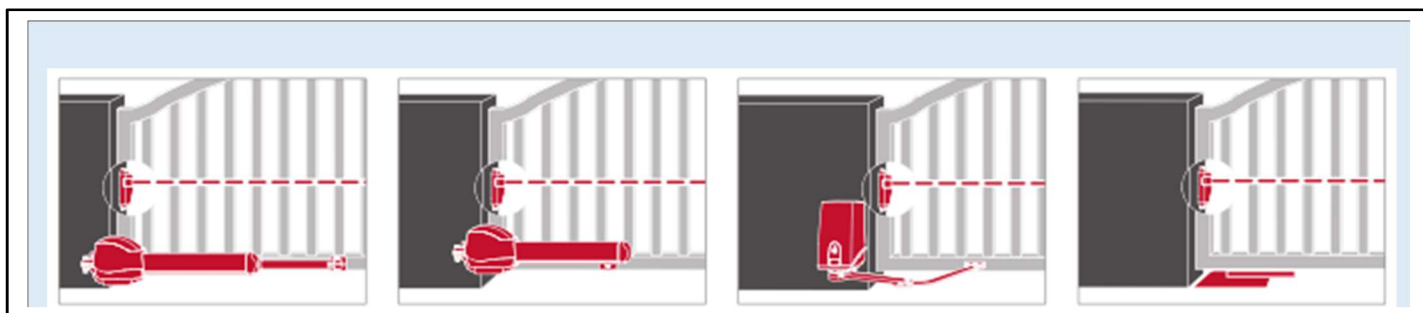
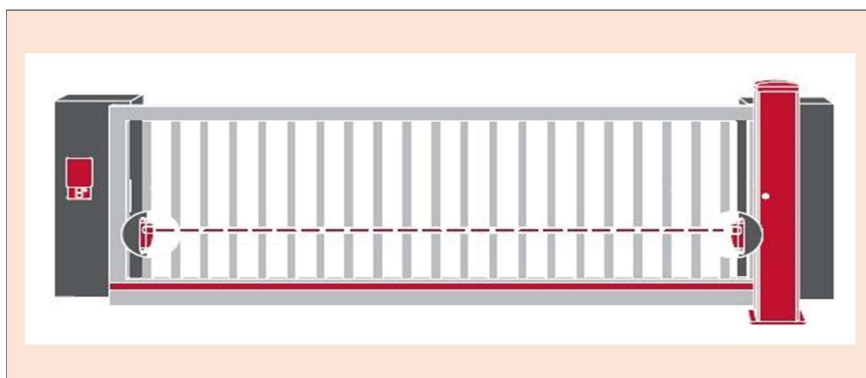
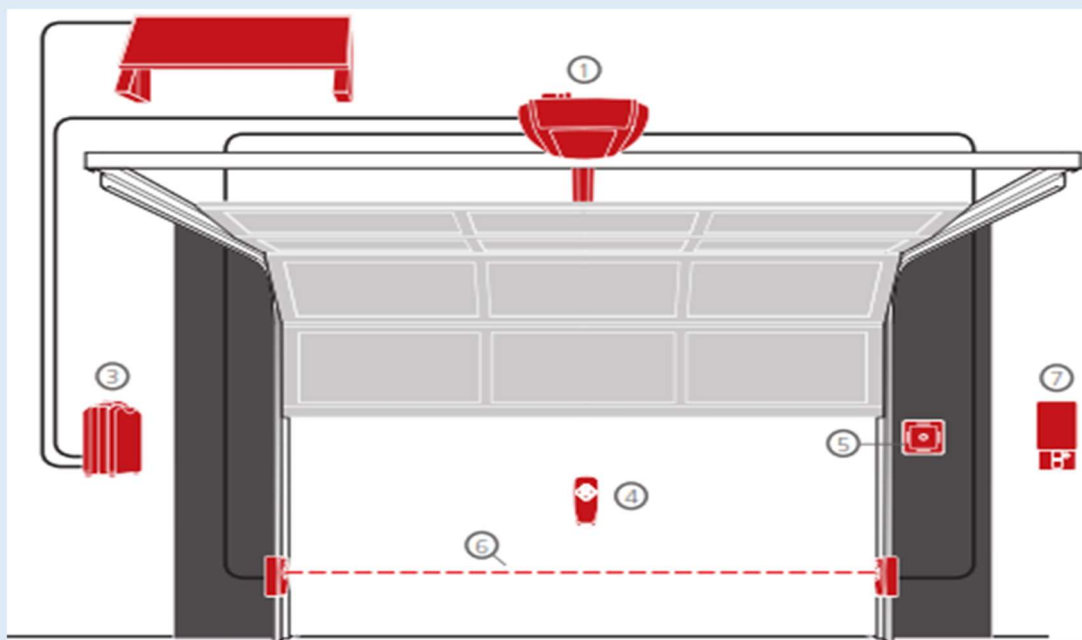


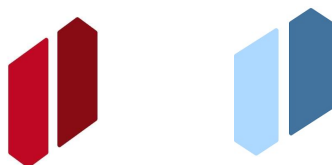


marantec 
drive technology
HIGH QUALITY
MADE IN GERMANY





marantec
company group



AUTOMATISMOS para Ptas SECCIONALES Y BASCULANTES

SERIE 200

Marantec

Digital 572



REF	CARACTERISTICAS		
COMFORT 260	MOTOR de 550 N con 2 emisores digital 572, 868 MHz	BI-LINKED	
183535 (220)	-PARA PUERTAS DE: 90 Kg o 8 m2 -FUERZA DE TRACCION: 550 N. -VELOCIDAD DE MARCHA: (160 mm/s)		
COMFORT 270	MOTOR de 750 N con 2 emisores digital 572, 868 MHz	BI-LINKED	
183536 (250)	-PARA PUERTAS DE: 165 Kg o 14 m2 -FUERZA DE TRACCION: 750 N. -VELOCIDAD DE MARCHA: (160 mm/s)		
COMFORT 280	MOTOR de 1000 N con 2 emisores digital 572, 868 MHz	BI-LINKED	
183537 (252)	-PARA PUERTAS DE: 200 Kg o 16 m2 -FUERZA DE TRACCION: 1000 N. -VELOCIDAD DE MARCHA: (160 mm/s)		

SERIE 300

Marantec

Digital 572



Marantec

ANTIINSTRUCION



Digital 663



REF	CARACTERISTICAS		
COMFORT 370	MOTOR de 850 N con 2 emisores (1 digital 572+1digital663), 868 MHz	BI-LINKED	
183505	-PARA PUERTAS DE: 185 Kg o 15 m2 -FUERZA DE TRACCION: 850 N. -VELOCIDAD DE MARCHA: (235 mm/s)		
COMFORT 380	MOTOR de 1100 N con 2 emisores (1 digital 572+1digital663), 868 MHz	BI-LINKED	
183506	-PARA PUERTAS DE: 220 Kg o 20 m2 -FUERZA DE TRACCION: 1100 N. -VELOCIDAD DE MARCHA: (180 mm/s)		

SERIE 300 COMFORT 390

KIT



REF	CARACTERISTICAS
COMFORT 390 183672 167474 Y 167477	MOTOR de 1200 N, 230V con alto autobloqueo para puertas de garaje colectivas -PARA PUERTAS de ... hasta 6,0m y 240 kg _ Máx. 20 m2 Con carcasa de mando Peq. Y Grande ... Es la solución básica para garajes colectivos que se gestionan sin componentes de seguridad adicional ni semáforos ni luces de señal
KIT REC-EMI	KIT BI-LINKED RECEPTOR DIG 921 + 2 EMISORES DIG 572, 868 MHz

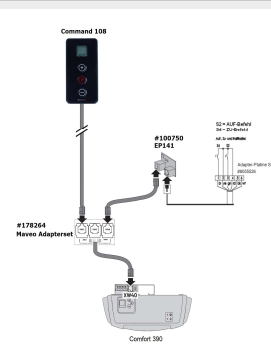


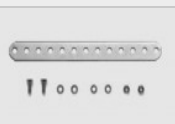
CARRIL Guía

REF	Largo	CARACTERISTICAS
SZ-11 e:0.8	3120mm 177207	-Carril de correa dentada con desbloqueo de emergencia en 1 PIEZA -ALTURA PUERTAS: SECCIONAL 2300MM / BASCULANTE: 2400 mm
SZ-11-2 p e:0.8	1585mm 177208	
SZ-12 e:0.8	3370mm 177209	-Carril de correa dentada con desbloqueo de emergencia en 1 PIEZA -ALTURA PUERTAS: SECCIONAL 2550MM / BASCULANTE: 2600 mm
SZ-12-2 p e:0.8	1700mm 177210	
SZ-12-2 p e:1.2	1700mm 177216	
SZ-13 e:0.8	4135mm 177211	-Carril de correa dentada con desbloqueo de emergencia en 1 PIEZA -ALTURA PUERTAS: SECCIONAL 3300MM / BASCULANTE: 3400 mm
SZ-13-2 p e:0.8	2090mm 177212	
SZ-13-2 p e:1.2	2090mm 177218	
SZ-5M-2 p e:1.2	2540mm RAIL_19-5000	-Carril de correa dentada con desbloqueo de emergencia en 2 PIEZAS -ALTURA PUERTAS: SECCIONAL 4200MM / BASCULANTE: 4400 mm
SZ-6M-2 p e:1.2	3040mm RAIL_19-6000	-Carril de correa dentada con desbloqueo de emergencia en 2 PIEZAS -ALTURA PUERTAS: SECCIONAL 5000MM

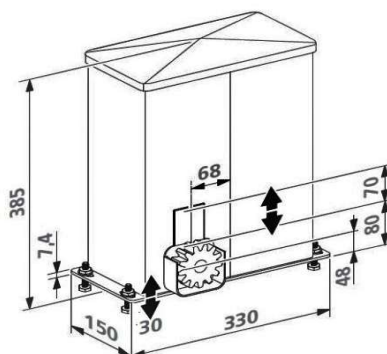
ACCESORIOS

REF:		CARACTERISTICAS	
165103 165099		EMISOR DIGITAL 392 Tx , Mini-mando 2 canales, 868 MHz Multi-bit Mini-mando 2 canales, 433 MHz Multi-bit	
122419		EMISOR DIGITAL 382 Tx , 2 canales, 868 MHz Multi-bit	
122459 122461		EMISOR DIGITAL 384 Tx , 4 canales, 868 MHz Multi-bit 4 canales, 433 MHz Multi-bit	
101115 178714 (2u)		EMISOR DIGITAL 572 , 2 canales unidireccional, 868 MHz Bi-Linked	
101106		EMISOR DIGITAL 564 , 4 canales unidireccional, 868 MHz Bi-Linked	
101117		EMISOR DIGITAL 663 , Bi-Linked 3 canales bidireccional +1 botón de estado, 868 MHz	
161336		TRANSMISOR DE PARED DIGITAL 520 Pulsador interior de 2 canales, 868 MHz Bi-Linked • Soporte de pared se sujeta con 2 tornillos • 2 teclas + LED rojo	
101127		TRANSMISOR DE PARED DIGITAL 633 , 3 canales bidireccional +1 botón de estado, 868 MHz Bi-Linked . • Soporte de pared (magnético) • 3 teclas de función de libre asignación • 1 tecla para consultar la posición de la puerta	
101149		DIGITAL 525 Bi-Linked Transmisor digital inalámbrico 4 canales, 868 MHz, IP54, unidireccional Sin cubierta.	
101163		DIGITAL 526 Bi-Linked Transmisor digital inalámbrico 4 canales, 868 MHz, IP54, unidireccional Con cubierta.	
189602 app MAVEO		MAVEO CONNECT STICK IP20 28x13x66mm - Accede y controla puertas de garaje y pta. exteriores desde cualquier lugar, incluida la visualización del estado en la app maveo - Informa de cada movimiento de la pta. - La pta. se cierra automáticamente después de un tiempo definido 1/5/15m - Posición ventilación que evita la formación de moho en el garaje - Geofencing. La pta. puede abrirse automáticamente al acercarse (en un radio de 250m)	

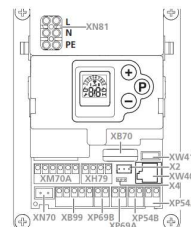
REF:	CARACTERISTICAS		
8052882		FOTOCELULA REFLECTORA SPECIAL 613 , IP65, con cable telefónico, sin consola de fijación, ALCANCE 8 mt.	
88176		FOTOCELULA UNIDIRECCIONAL SPECIAL 630 , IP65, cable de 2 hilos, sin consola de fijación (atornillamiento) ALCANCE 8 mt. (2 cables de conexión de 10 m y 4 conectores)	
178435		LS22 Par de Fotocélulas para exterior, de rayos infrarrojos, hasta 25m. IP54 (80x30x28mm)	
104964 104960		RECEPTOR UNIVERSAL DIGITAL 343.2 de 2 canales, 12-24 V AC-DC, 868 MHz, -IP20 Multi-bit 433 MHz	
105257		RECEPTOR UNIVERSAL DIGITAL 992 de 2 canales, 12-24 V AC-DC, 868 MHz, función de impulso, impulso permanente-IP20 Bi-Linked	
116881		RECEPTOR UNIVERSAL DIGITAL 992 de 2 canales, 12-24 V AC-DC, 868 MHz, función de impulso, impulso permanente . IP65 Bi-Linked	
118726		RECEPTOR UNIVERSAL DIGITAL 991 de 1 canal, 12-24 V AC-DC, 868 MHz Bi-Linked Para el control CS310 (conectable) (Con cable de conexión de 300 mm para otras marcas)	
101159		COMMAND 108 Dispositivo externo de programación manual 3m de cable	
100768		COMMAND 107 Pulsador interior Multi-Bit	
100753		EP163 Relé de placa de extensión para Comfort Serie 200 y 300 _ Salida 230 V DC, 60W (salida de relé programable y entrada programable) Para colocar una luz de garaje a 230 VAC	
100750 8055526 178264		EP141 Tarjeta de circuitos de extensión para elementos de control en Comfort Serie 200 y 300 + ADAPTADOR CON ESTUCHE 300mm (103x80x40mm) IP54. Con entradas SUBIR - STOP - BAJAR MAVEO ADAPTADOR para Command 108 y EP141 Tarjeta de circuito adaptador para la conexión de más de un dispositivo MS-BUS a una toma MS-BUS	

REF:	CARACTERISTICAS		
85142 184190 new		COMMAND 414 Pulsador de llave para montaje superficial, 2 hilos de cable. IP44 (84X84X70) (74X76X48) +3 llaves	
8007412		ADAPTADOR de eje para accionamiento de correa o cadena. PA6	
121217U		PUNTO DE REFERENCIA para correa dentada, válido para todos los carriles antiguos.	
121274U		PUNTO DE REFERENCIA para cadena, válido para todos los carriles antiguos.	
77253U 165887		Correa Dentada COMFORT SZ ■ SZ11 __ 5920 mm ■ SZ12 __ 6420 mm ■ SZ13 __ 7940 mm	
119478 150082		BARRA DE EMPUJE PROLONGADA. (SPECIAL 104) Prolongación máx. 240-260 mm ____ Para Pta con dintel de 200 a 400mm Prolongación máx.1060-1080mm ____ Para Pta con dintel superior a 400mm	
100587		PULSADOR de 3 vías KDT 3-IN	
151050		COMMAND 701 Interruptor de tiro de techo con cordón de tiro (3500mm)	
182022		DESBLOQUEO DE EMERGENCIA, para puerta seccional.	
179491 182309		BARRERA DE LUZ _CEDES L=2500 (21 haces) Sistema óptico de protección para evitar lesiones y daños materiales Barrera de luz, Elemento de seguridad IP68. Alcance 1 hasta 10 mt BARRERA DE LUZ _CEDES L=2000 (19 haces) https://youtu.be/7QaPg7OUef4 (Vídeo explicativo) 182322 Extensión Cable Conexión al cuadro GRIDSCAN/PRO 10m 182325 Extensión Cable Sincronización GRIDSCAN/PRO 10m	

COMFORT 861 S para Ptas Corredoras



**SE SUMINISTRA CON
CONTROL X.82 incorporado**



REF	CARACTERISTICAS	
COMFORT 861 S	MOTOR de 800 N con 1 emisores digital 663, 868 MHz -PARA PUERTAS DE 800 Kg y anchura 8000 mm. -VELOCIDAD DE MARCHA: (180 mm/s) -SIN FINALES DE CARRERA (técnica de punto de referencia) -PIÑÓN REGULABLE EN ALTURA (hasta 70 mm)	BI-LINKED
114564		
L-L0 	FRENO hidráulico LIDER L-L0 • Freno para ptas correderas instaladas en pendiente	

COMFORT para Ptas Batientes



SE SUMINISTRA CON
CONTROL **X.52** incorporado

REF		CARACTERISTICAS	
COMFORT 516 L (2 hojas)	102306	MOTOR de 1000 N con 1 emisores digital 663, 868 MHz -PARA 2 PUERTAS DE 200 Kg y anchura 3500 mm, cada una. -VELOCIDAD DE MARCHA: (de 15 hasta 20 mm/s) - FINALES DE CARRERA (técnica de punto de referencia)	BI-LINKED
JUEGO DE CABLES —	102670	Cables de conexión para sistemas de apertura de doble ala 8 polos, 2 cajas de conexión.	10 mt / IP55



SE SUMINISTRA PRECABLEADO (1º motor 1500 mm de cable, 2º motor 8500 mm)

COMFORT 560 para Ptas Batientes (Brazo articulado)



SE SUMINISTRA CON
CONTROL X.52 incorporado

REF	CARACTERISTICAS		
COMFORT 560 (1 hoja) 101070	MOTOR PAR DE GIRO 120 N con 1 emisores digital 663, 868 MHz - PARA 1 PUERTAS DE 200 Kg y anchura 3000 mm. - VELOCIDAD DE MARCHA: (de 15 hasta 20 mm/s) - FINALES DE CARRERA (técnica de punto de referencia)	BI-LINKED	
COMFORT 560 (2 hojas) 101071	MOTOR PAR DE GIRO 120 N con 1 emisores digital 663, 868 MHz - PARA 2 PUERTAS DE 200 Kg y anchura 3000 mm, cada una. - VELOCIDAD DE MARCHA: (de 15 hasta 20 mm/s) - FINALES DE CARRERA (técnica de punto de referencia)	BI-LINKED	
JUEGO DE CABLES — 102670	Cables de conexión para sistemas de apertura de doble ala 8 polos, 2 cajas de conexión. 10 mt / IP55		

COMFORT REP2224 para Ptas Batientes (Brazo articulado)



Muy estrecho _ 12 cm de anchura

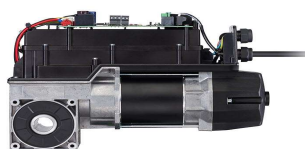


REF	CARACTERISTICAS		
COMFORT REP2224 (2 hojas) 178495	MOTOR PAR DE GIRO 120 N con 2 emisores digital 572, 868 MHz - PARA 2 PUERTAS DE 250 Kg y anchura 2300 mm. - CENTRAL DE MANDO_ CBX20224 - VELOCIDAD DE MARCHA: (de 14 hasta 20 mm/s) - IP44 24 Vcc 230 Vca	BI-LINKED	

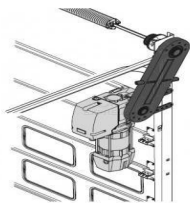
Automatismo VTA 14-61



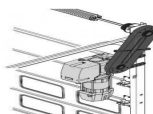
Pulsador CS-I 15 largo 7 u 11m



REF	CARACTERISTICAS
VTA 14-61-KE 172099 172100	Para Ptas.IND seccionales equilibradas por muelles de hasta 18 m2 o 234 kg , 24V DC, 400 Nm . Control VTA integrado, cadena manual . IP54 (Motor VTA + Pulsador CS-I 15 (7m cable) + Acople directo + 5 m Cadena manual) (Motor VTA + Pulsador CS-I 15 (11m cable) + Acople directo + 5m Cadena manual)
VTA 11-72-KE 184250 184251	Para Ptas.IND seccionales equilibradas por muelles de hasta 28 m2 o 364 kg , 24V DC, 600 Nm . Control VTA integrado, cadena manual. IP54 (Motor VTA + Pulsador CS-I 15 (7m cable) + Acople directo + 5m Cadena manual) (Motor VTA + Pulsador CS-I 15 (11m cable) + Acople directo + 5m Cadena manual)
120858 120860 151151	PULSADOR CS-I 15 MAR + 7m K (Repuesto) PULSADOR CS-I 15 MAR + 7m K CON LLAVE (Repuesto) PULSADOR CS-I 15 MAR + 11m K (Repuesto)

REF	CARACTERISTICAS
101159	 COMMAND 108 Dispositivo externo de programación manual
140275 188589	 ET-CS Conjunto botones CS300/310/320/400 (Recambio)
KIT REC-EMI	 KIT BI-LINKED RECEPTOR DIG 921 + 2 EMISORES DIG 572, 868 MHz
140874-47582	 KIT TRANSMISION por cadena Para motores de eje

Automatismo STA1 para Puerta INDUSTRIAL



REF	CARACTERISTICAS	
CONJUNTO STAW1-7-19 KE PARA PUERTAS HASTA 20 M2	184243 187824	STAW1-7-19 KE /230V /AWG/1~/25,4/0,37 MONOFÁSICO (Conjunto de motor y control)
CONJUNTO STA1-5-24 KE PARA PUERTAS HASTA 20 M2	184244 184244KOMBI	STA1-5-24 KE /400V /3~/25,4/0,37 (Conjunto de motor y control CS320) Control de muelles de carga de una válvula y Pta.SECC en un solo armario. Con labio abatible. Alimentación: 3Ph/400V-3Ph 220V-50Hz. Salida a válvulas 24V CC. IP65
CONJUNTO STA1-5-24 KE + KOMBI CS255/RS200L		
CONJUNTO STA1-12-19 KE PARA PUERTAS HASTA 45 M2	187594	STA1-12-19 KE 60% /400V AWG/3~/25,4/0,55 (Conjunto de motor y control CS320)
CONJUNTO STA1-14-19 KE PARA PUERTAS HASTA 50 M2	187595	STA1-14-19 KE 60% /400V AWG/3~/25,4/0,65 (Conjunto de motor y control CS320)
97957 188340	 	Encoder DIGITAL de valor absoluto AWG ENCODER DIG.AWG-v3 de valor absoluto para motores IND Marantec con FC electrónico. Garantiza la desconexión final de máxima precisión.(187655)
184616		PROGRAMADOR LCD Display CS300/310/320/400
118726		Receptor Universal DIGITAL 991 Bi-Linked de 1 canal, 12-24 V AC-DC, 868 MHz Para el control CS320 (conectable) (Con cable de conexión de 300 mm para otras marcas)
101115 101106	 	EMISOR ... DIG.572 (2c) DIG.564 (4c)
CABLES DE CONEXIÓN		92 306 Cable de Longitud de 3 mt 92 307 Cable de Longitud de 5 mt 92 308 Cable de Longitud de 7 mt 92 310 Cable de Longitud de 9 mt 92 311 Cable de Longitud de 11 mt 92 312 Cable de Longitud de 13 mt
CADENA ACCIONAMIENTO MANUAL. (con unión)	 	8 002 624 Kit de ampliación de cadena 5 mt 8 002 625 Kit de ampliación de cadena 6 mt 118643 Kit de ampliación de cadena 8 mt 8 002 589 Kit de ampliación de cadena 10 mt 118646 Kit de ampliación de cadena 12 mt
  		ACOPLAMIENTOS 705R40 Acoplamiento fijo, acero fundido, galva, 1" 40mm (8050771) 705R35 Acoplamiento fijo, acero fundido, galva, 1" 35mm 705H32 Acoplamiento fijo, acero fundido, galva, 1" HEXAGONAL 32mm 705-125 Acoplamiento fijo, acero fundido, galva, 1" 1 1/4"

CONTROLES PARA Ptas.SECCIONALES Y MUELLES DE CARGA

REF	CARACTERISTICAS	
190836		RS200L Control muelle de carga con labio articulado de una sola válvula. IP44 Alimentación: 3Ph/400V-3Ph 220V-50Hz. Salida a válvula 24V CC Caja(215x275x190mm)
189060		Et-platine
160087		RS300K Control muelle de carga con labio de avance de una sola válvula con autoretorno. Alimentación: 3Ph/400V-3Ph 220V-50Hz. IP65 Salida a válvula 24V CC. Programador LCD Caja(215X275X190mm) Función semáforos, abrigo ... etc ...
160088		RS300V Control de rampa para muelles de carga de 2/3 válvulas con autoretorno. IP65 Alimentación: 3Ph/400V-3Ph 220V-50Hz. Salida a válvulas 24V CC. Programador LCD Caja(215X275X190mm) Función semáforos, abrigo ... etc ...
122683		CS255 Cuadro de control básico para motores (con finales de carrera MEC o ENCODER) para ptas SECC . IP65. Este cuadro NO LLEVA DISPLAY, se programa con el CS-I-15 o bien con un display con cable y conexión RS485. Caja(165X220X105mm)
179030		Et-platine
185655 187306		CS320 Cuatro relés de salida para funciones enchufables adicionales. Con DISPLAY Permite utilizar la radio Multi-Bit ya que el enchufe para la antena estándar está incluido. Permite conectar dispositivos de seguridad como barreras ópticas o sistemas de antiplastamiento.
185233		Et-platine
189642		Control CS255+RS200L BOX KOMBI, Control de muelles de carga de una válvula y Pta.SECC en un solo armario Con labio abatible. Alimentación: 3Ph/400V-3Ph 220V-50Hz. Salida a válvulas 24V CC. IP65 Para motores de puerta con finales de carrera MEC o ENCODER KOSTAL
159725		+ PROGRAMADOR LCD Display con cable 7m para CS255