

Motorreductor 24V de baja tensión

para cancelas correderas de peso máx. 400 kg (C720)
y 800 Kg (C721).



- Uso residencial (C720), comunidades (C721).
- Nuevo principio de reducción por ejes móviles.
PATENTE FAAC
- Rendimiento mecánico muy elevado >80%.
- Tarjeta electrónica de control con dispositivo antiplastamiento y encoder electrónico con función de inversión antiplastamiento.
- Finales de carrera magnéticos.
- Función Master-Slave para el control de 2 hojas contrapuestas con tarjeta E721

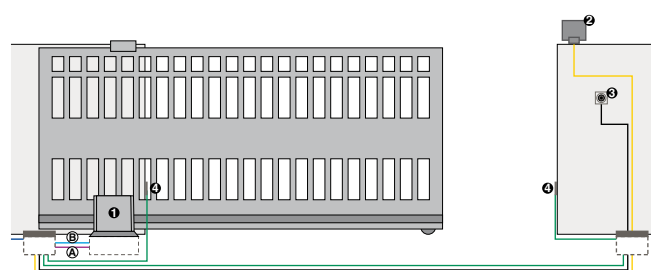


DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS C720-C721

	C720	C721
Tensión de alimentación	230 Vac 50 Hz	
Alimentación del motor	24 Vdc	
Potencia	170 W	290 W
Corriente absorbida	7 A	12A
Motor eléctrico	3.200 r.p.m.	3.600 r.p.m.
Par máx.	18 Nm	30 Nm
Empuje en la cancela	320 N	530 N

Piñón	Z28 Módulo 4
Velocidad de la cancela	18 m/min.
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20°C ÷ +55°C
Peso	8 kg
Finales de carrera	Magnéticos
Grado de protección	IP 44
Dimensiones (L x a x h) en mm	300 x 180 x 280

EJEMPLO ESQUEMA DE INSTALACIÓN TIPO



■ (A) Tuberías de baja tensión

- cable 3x0,50
- cable 2x0,50
- cable 2x1,5

■ (B) Tuberías de potencia (230V)

- cable 2x1,5+T

Ref.	Cant.	Descripción material	Código artículo	Precio (euros)	Kit
1	1	Motorreductor C720 con Equipo electrónico incorporado y placa de cimentación	350000109320		
1	1	Cremallera zincada 30x8 mod. 4 con fijaciones para soldar (paq. de 4 m)	360000490123		
1	1	Receptor XF433 MHz	120000319006		
2	1	Destellador Faaclight 24 V	360000410014		
3	1	Pulsador de llave T10 E	360401019001		
4	1	Par de fotocélulas XP 15 B	400000785149		
	1	Transmisor 2 canales XT2 433 SLH LR	100000787007		
TOTAL (SIN IVA)					Consultar

NOTA: La sección de los cables están expresadas en mm²

ATENCIÓN: La configuración no incluye los dispositivos de seguridad (p. ej.: bordes de seguridad activos o pasivos) que deberán determinarse en función del "análisis de los riesgos" específico para cada instalación (Ref.: Normas Europeas UNI-EN 12445 y 12453). El coste indicado no incluye los gastos de instalación y preparación de obras de albañilería, eléctricas y de cerrajería.

Modelo	Uso		Equipo electrónico	Código artículo	Precio (euros)
	Peso máx. (kg)	Frecuencia de uso (%)			
C720 - 24 Vdc	400	uso continuo	E721 incorporada	350000109320	494,00
C721 - 24 Vdc	800	uso continuo	E721 incorporada	330000109321	842,40

El paquete para el mod. C720 - 24 Vdc incluye: un actuador electromecánico de baja tensión con equipo electrónico E 720, piñón para cremallera, una llave de desbloqueo, placa de cimentación.

EQUIPOS ELECTRÓNICOS



Tarjeta electrónica E721
(incorporada en el accionamiento)
compatible con C720 y C721

Caract. técnicas en página 135



ACCESORIOS



Cremallera zincada 22x22
para soldar (1 m)

Código artículo 360000062104
Precio (euros) 12,30



Cremallera de nylon reforzada 30x20
con interior de acero y accesorios de
instalación (paq. de 1 m para cancela
con peso máx. 400 kg)

Código artículo 360006719325
Precio (euros) 12,30



Cremallera zincada 30x12
para atornillar (1 m)

Código artículo 360006719323
Precio (euros) 13,40



Kit batería de emergencia XBAT 24

Código artículo 360000390923
Precio (euros) 113,70



Cerradura de desbloqueo con llave
personalizada (par combinar con el
cod. 360000424002 para C720)

Código artículo 360712501001-36
Precio (euros) 19,40

Kit cerradura de desbloqueo perso-
nalizada (paq. de 10 pzas.)

Código artículo 360000424002
Precio (euros) 50,00

OTROS ACCESORIOS



Pulsadores de llave
página 152



Fotocélulas y Columnas
página 156



Dispositivos de seguridad
página 159



Destelladores
página 160



Trasmisores y receptores
página 149



Otros accesorios
página 161

Para los
recambios
ver la página
259