

## Motorreductor de baja tensión para cancelas correderas de peso máx. 400 kg

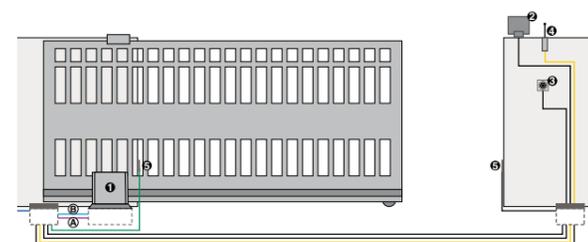


- Uso residencial.
- Nuevo principio de reducción por ejes móviles (PATENTE FAAC).
- Rendimiento mecánico muy elevado >80%.
- Tarjeta electrónica de control con dispositivo antiplastamiento y encoder virtual con función de inversión en obstáculo.
- Finales de carrera magnéticos.

### DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS C720

Tensión de alimentación	230 Vac 50 Hz	Piñón	Z28 módulo 4
Alimentación del motor	24 Vdc	Velocidad de la cancela	18 m/min.
Potencia	220 W	Temperatura ambiente de funcionamiento	-20°C ÷ + 55°C
Corriente absorbida	7 A	Peso	8 kg
Motor eléctrico	3200 r.p.m.	Finales de carrera	Magnéticos
Par máx.	18 Nm	Grado de protección	IP 44
Empuje en la cancela	320 N	Dimensiones (L x P x H) en mm	300 x 180 x 280

### EJEMPLO ESQUEMA DE INSTALACIÓN TIPO



#### ■ (A) Tuberías de baja tensión

- 1 cables 3x0,75
- 1 cable 2x0,50

#### ■ (B) Tuberías de potencia (230V)

- 1 cable 2x1,5+T
- 1 cable 2x1,5

Ref.	Cant.	Descripción material	Código artículo
1	1	Motorreductor C720 - 24 Vdc con equipo electrónico incorporado y placa de cimentación	109320
4 m	1	Cremallera zincada 30x8 con fijaciones para soldar	490123
1	1	Módulo de frecuencia XF 433	319006
1	1	Transmisor bicanal XT2 433 SLH	787003
1	1	Destellador FAACLIGHT - 24 Vdc	410014
1	1	Par de fotocélulas SAFEBEAM	785165
1	1	Pulsador de llave T10 E	401019001/36
<b>TOTAL (SIN IVA)</b>			

#### Notas

**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.

NOTA: Las secciones de los cables están expresadas en mm<sup>2</sup>

### C720 - 24 VDC

Modelo	Uso		Equipo electrónico	Código artículo
	Peso máx. (kg)	Frecuencia de uso (%)		
C720 - 24 Vdc	400	uso continuo	E720 incorporada	109320

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 E 720 integrada  
Caract. técnicas en la pág. 125

#### ACCESORIOS ESPECÍFICOS



Cremallera zincada 30x12 mod. 4 con fijaciones para soldar incluidas (paq. de 4 m)

Código artículo 6719323



Cremallera zincada 30x8 mod. 4 con fijaciones para soldar incluidas (paq. de 4 m)

Código artículo 490123



Cremallera de nylon reforzada 30x20 con interior de acero y accesorios de instalación (paq. de 4 m para cancela con peso máx. 400 kg)

Código artículo 6719325



Paquete de fijaciones con fijación mecánica 18 pzas.

Código artículo 722095



Destellador Faalight 24 Vdc

Código artículo 410014



Kit batería de emergencia XBAT 24 (no compatible con E 124)

Código artículo 390923



Receptor XF433 Mhz  
Receptor XF868 Mhz

Código XF433 319006  
Código XF868 319007

Cremallera zincada 30x12 mod. 4 con ataques de fijación mecánicos incluidos (paquete de 4 m)

Código artículo 490124

Cremallera zincada 30x8 mod.4 con ataques de fijación mecánicos incluidos (paquete de 4 m)

Código artículo 490125

Kit cerradura de desbloqueo personalizada (paquete de 10 piezas)

Código artículo 424002

Cerradura de desbloqueo con llave personalizada del n° 1 al n° 36\*

Cód. art. del 712501001 al 712501036

#### Nota

- (\*) Añadido al Kit cerradura cod. Art. 424002

#### OTROS ACCESORIOS



Pulsadores de llave  
pág. 139



Fotocélulas y Columnas  
pág. 143



Dispositivos de seguridad  
pág. 145



Destelladores  
pág. 147



Transmisores  
pág. 136



Otros accesorios  
pág. 148