

ABRE REJAS CORREDIZO



# C720

Rápido, potente, fácil de instalar  
y de configurar

Alcanza una velocidad de hasta  
18m/min en puertas de 400 kgs de  
peso máximo.



Con Merik es posible

Visita: [merik.com](http://merik.com)

T.: 01.800.500.9300  
[informes@merik.com.mx](mailto:informes@merik.com.mx)

# Abre rejas corredizo C720

## Contenido:

- 1 Operador C720
- 1 Receptor
- 1 Tarjeta de control E720
- 1 Engrane Z28 M4
- 1 Kit de Herrajes de cimentación

## Descripción

El automatismo C720 para puertas corredizas son operadores electromagnéticos que transmiten el movimiento a la hoja corredera a través de un piñón de cremallera, puede automatizar puertas corredizas de hasta 15m y 400 kg por hoja, el funcionamiento de la puerta corrediza se controla desde una instalación electrónica de control que se encuentra dentro del operador.

Son ideales para controlar áreas de accesos de vehículos con una frecuencia de tránsito medio y cuando se requiere mayor velocidad, que va de 8m a 18m/min.

Apto para aplicaciones donde la velocidad es importante, puede regularse tanto en apertura como en cierre individualmente en 10 niveles.

## Silencioso

Por su sistema de engranes patentado, el C720 produce un mínimo ruido siendo ideal para condominios o apartamentos de mediano tamaño.

## Bloqueo Mecánico

Un práctico y funcional bloqueo mecánico, que actúa directamente en el motor, garantiza el bloqueo de la cancela cuando el operador no está funcionando, por lo tanto, no es necesario instalar un cierre electrónico.

Un cómodo dispositivo de desbloqueo manual permite que la cancela pueda moverse en caso de corte de corriente, en caso de que no se haya instalado baterías de emergencia, o de avería del operador.

Características:

- \* Avalado para su uso en aplicaciones industriales
- \* Dispone de finales de carrera magnéticos
- \* Control Antiplastamiento
- \* Autoprogramación

## Especificaciones técnicas

MODELO	C720
Alimentación/(Hz)	110-120 V~ - 50/60 Hz
Potencia absorbida	170W
Empuje del piñón	320N
Tipo de piñón	Z24 módulo 4
Longitud Máxima	15m
Peso Máximo x hoja	400Kg
Velocidad	min 8 m/min max 18 m/min
Tipo de final de carrera	Magnético
Temperatura de funcionamiento	-20°C+55°C
Peso del motorreductor	6 kg
Grado de protección	IP44
Capacidad de controles	256 códigos

## Accesorios



Guía superior ajustable

Ruedas

Topes

Guía sobre puesta

Cremallera



Fotocélula Vega

Fotocélula Xp30

Fotocélula Xp20

Control TM433

Batería de respaldo

Control Faac by Merik con clip

Bandas de seguridad

Botonera NEMA1

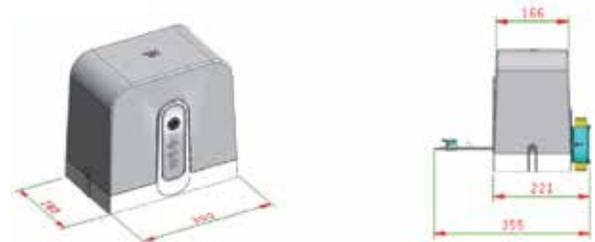
Botonera de uso exterior

Semáforo

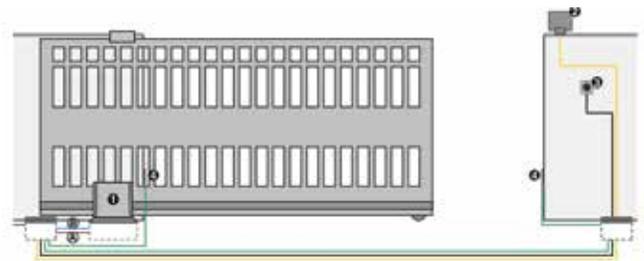
Switch de llave

Lámpara

## Dimensiones ( mm )



## Diagrama de instalación



1. Operador
2. Luz Intermitente (Opcional)
4. Fotoceldas (Opcional)

Instalación electrónica de control que se encuentra dentro del operador.

