

# Ficha de datos del producto

## ECturn



Accionamiento de puerta batiente electromecánico para  
puertas de hoja simple accesibles de hasta 125 kg

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Puertas batientes de hoja simple derechas e izquierdas
- Puertas batientes con un ancho de hoja de hasta 1100 mm o un peso máximo de 125 kg
- Puertas de entrada e interiores con frecuencia de paso moderada
- Automatización de puertas todo vidrio sin marco
- Montaje en hoja y montaje en marco
- Entradas accesibles

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- La velocidad de apertura y de cierre se puede ajustar individualmente
- Tope final eléctrico que acelera la puerta brevemente antes del estado cerrado
- La función Low-Energy abre y cierra la puerta con velocidad de desplazamiento reducida y satisface así los máximos estándares de seguridad
- La detección de obstáculos percibe un obstáculo mediante contacto y detiene el proceso de apertura y cierre
- La reversión automática detecta un obstáculo y vuelve a la posición de apertura
- La función Push & Go activa el automatismo de accionamiento tras una ligera presión manual sobre la hoja de la puerta
- El motor puerta se puede emplear con guía o brazo
- Guía de vidrio disponible para el uso en las puertas de vidrio con un espesor de vidrio de 8-10 mm
- La batería opcional garantiza la máxima seguridad en caso de fallo de corriente
- Platina de radio opcional para el accionamiento inalámbrico mediante emisor de radio

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre comercial	ECturn
Altura	60 mm
Fondo	60 mm
Peso de hoja (máx.) 1 hoja	125 kg
Ancho de hoja (mín.-máx.)	650 mm - 1100 mm
Profundidad de antepecho (máx.)	200 mm
Solape de puerta (máx.)	50 mm
Tipo de accionamiento	electromecánico
Ángulo de apertura (máx.)	110 °
DIN izquierda	Sí
DIN derecha	Sí
Montaje en marco en el lado opuesto a las bisagras con brazo	Sí
Montaje en marco lado bisagras con guía deslizante	Sí
Montaje en marco lado bisagras con guía deslizante	Sí
Montaje en marco lado bisagras con guía deslizante en puertas integrales de vidrio	Sí
Montaje en marco lado bisagras con guía deslizante en puertas integrales de vidrio	Sí
Montaje en la hoja de la puerta lado contrario bisagras con guía deslizante	Sí
Montaje en la hoja de la puerta lado bisagras con guía deslizante	Sí
Montaje en la hoja de la puerta lado bisagras con brazo	Sí
Golpe final eléctrico	Sí
Desconexión de corriente	Interruptor principal en el mecanismo



Retardo de activación (máx.)	10 s
Tensión de servicio	110 – 230 V
Potencia nominal	75 W
Suministro de corriente para consumo externo (24 V CC)	600 mA
Temperatura de servicio	-15 °C – 50 °C
Grado de protección	IP20
Modo de funcionamiento	Off, Automático, Apertura permanente, Noche
Modo de funcionamiento	Completamente automático
Función automática	Sí
Función baja energía	Sí
Función teclas	Sí
Detección de obstáculos	Sí
Inversión de giro automático	Sí
Push & Go	regulable
Manejo	Selector de funciones TPS, Selector de funciones integrado en el mecanismo
Parametrización	Selector de funciones DPS, Control
Homologaciones	DIN 18650, EN 16005

## VARIANTES / INFORMACIÓN DEL PEDIDO

Denominación	Descripción	Número de identificación.	Tensión de alimentación	Ancho de hoja (mín.)	Ancho de hoja (máx.)
Ecturn	Accionamiento electromecánico de puerta batiente para puertas batientes de hoja simple	134536	110 – 230 V	650 mm	1100 mm