

TORMAX iMotion 2302 – Sliding Door Drive



iMotion®
the passion to drive doors



inteligente



modular



ecológico



fiable



rentable

« El **dinámico** accionamiento de puerta corredera para un uso exigente y duradero. Cuando se aúna **elegancia** y **rendimiento** puntero.»

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Información sobre el producto

TORMAX iMotion 2302 – Sliding Door Drive



Ámbito de aplicación

- Puertas correderas automáticas con comportamiento de marcha dinámico para el paso de personas
- Puertas exteriores e interiores, también en zonas sensibles al ruido
- Puertas lineales con 1 o 2 hojas correderas, con o sin piezas laterales
- Puertas telescópicas para pasos estrechos
- Instalaciones de esclusa o de cortavientos
- Rutas de salida de emergencia
- Elevada frecuencia de personas

Funcionalidad

- 6 modos de funcionamiento (automático, apertura reducida, salida, apertura continua, cerrado, funcionamiento manual)
- Velocidades ajustables de apertura y de cierre
- Tiempo de apertura sostenida ajustable
- Conexión en función del tiempo o paso a paso
- 8 entradas programables, de ellas 4 dispositivos de seguridad comprobables, ampliables por módulos
- 3 salidas programables, ampliables por módulos
- Interfaces LIN, RS232

Dispositivos de seguridad

- Posibilidades de conexión para sensores
- Limitación ajustable de la fuerza controlada
- Sensibilidad de inversión ajustable
- Ajustable para Low-Energy

Tecnología

- Accionamiento electromecánico de puerta corredera
- Motor síncrono AC sin engranaje, silencioso, eficiente, duradero
- Control iMotion, modular, programable con amplias funciones de vigilancia y diagnóstico, nivel de rendimiento D

Accesorios

- Bloqueo electromecánico
- Interruptor a llave
- Apertura de emergencia mecánica
- Módulos de batería para funcionamiento de emergencia
- Freno de retención adicional
- Control de la velocidad en estado sin corriente
- Módulos de entrada/salida
- Módulo de red
- Kit adicional 2302.R para apertura electromecánica de emergencia en rutas de emergencia

Dimensiones

- Estándar:
altura 150 mm, profundidad 165 mm
- Telescópico:
altura 150 mm, profundidad 247 mm

Datos de la puerta

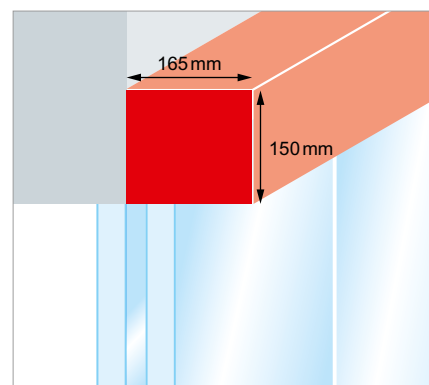
- Anchos de paso libre de la puerta estándar: 700 – 3000 mm
telescopio de dos h.: 800 – 3000 mm
telescopio de cuatro hojas: 1600 – 3800 mm
- Peso máx. de la hoja de la puerta de una hoja: $1 \times 200 \text{ kg} / 1 \times 150 \text{ kg}^{1)}$
de dos hojas: $2 \times 180 \text{ kg} / 2 \times 130 \text{ kg}^{1)}$
telescopio de dos h.: $2 \times 120 \text{ kg}$
telescopio de cuatro hojas: $4 \times 100 \text{ kg}$

Conexión a la red

- 230VCA 50/60 Hz

Consumo de potencia

- 8... 190 W



Sección

Permisos (directivas, normas)

- CE (2006/95/CE, 2004/108/CE, 2006/42/CE)
- TÜV (EN 16005 – 1 millón de ciclos con 4000 ciclos/día)
- AutSchR (iMotion 2302.R)
- RoHS

¹⁾ rutas de salida de emergencia

