

TORMAX iMotion 2202.A – Sliding Door Drive



iMotion®
the passion to drive doors



inteligente



modular



ecológico



fiable



rentable

« Accionamiento de puerta corredera de alta calidad en diseño esbelto.
Rendimiento puntero con forma compacta.»

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

Información sobre el producto

TORMAX iMotion 2202.A – Sliding Door Drive



Ámbito de aplicación

- Puertas correderas automáticas con comportamiento de marcha dinámico para el paso de personas
- Puertas exteriores e interiores con accionamientos de medidas compactas
- Puertas lineales con 1 o 2 hojas correderas, con o sin piezas laterales
- Puertas telescópicas con 2 o 4 hojas correderas
- 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

Dispositivo de seguridad

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

Tecnología

- Accionamiento electromecánico de puerta corredera
- Motor síncrono AC 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
- Módulos de red
- Apertura electromecánica de emergencia en rutas de emergencia¹⁾

Dimensiones

- Estándar:
altura 100 mm, profundidad 142 mm
- Telescopio:
altura 100 mm, profundidad 204 mm

Datos de la puerta

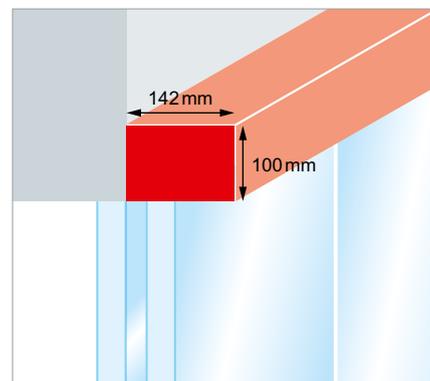
- Anchos de paso libre de la puerta de una hoja: 800 – 2200 mm
de dos hojas: 800 – 2900 mm
telescopio de dos h.: 800/1400¹⁾ – 2900 mm
telescopio de cuatro hojas: 1500 – 3800 mm
- Peso máx. de la hoja de la puerta de una hoja: 1 × 130 kg / 1 × 120 kg¹⁾
de dos hojas: 2 × 120 kg / 2 × 100 kg¹⁾
telescopio de dos h.: 2 × 80 kg / 2 × 60 kg¹⁾
telescopio de cuatro hojas: 4 × 80 kg / 4 × 60 kg¹⁾

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 2202.A-R)
- RoHS

¹⁾ iMotion 2202.A-R para rutas de salida de emergencia

