

Operador EM Entrematic PSL150 para puertas correderas

El dispositivo de puerta corredera EM Entrematic PSL150 es un operador para puertas correderas adecuadas para puertas interiores y exteriores. El operador está completamente aprobado para todos los entornos de instalación posibles, como salidas de emergencia. Se puede instalar con puertas correderas simples o dobles con un paso libre hasta 3000 mm y máx. peso de 240 kg (simple) y 200 kg (doble) por hoja.

Características del producto:

- Tipo de puerta: puertas correderas con una o dos hojas
- Acabado: anodizado ligero
- Alimentación: 100 V AC -10% a 240 V AC + 10%, 50/60 Hz
- Consumo de energía: máx. 250 W
- Dimensiones del operador: 150 mm de altura x 123 mm de profundidad; tres longitudes estándar, COW (paso hasta) 1600, 2200 y 2800 mm
- Funciones de seguridad para rutas de emergencias (opcional): motor doble redundante, baterías de respaldo, sistema de anti pánico integral, función de inversión en caso de obstrucción.

Equipamiento estándar:

- Viga deslizante con transmisión en tres diferentes opciones de longitud (COW 1600, 2200, 2800 mm)
- Unidad de control con conexiones enchufables
- Ruedas de acero

Operación estándar:

- Operación electromecánica
- Función de aprendizaje avanzado
- Velocidad de apertura / cierre variable de hasta 1,4 m / s
- Tiempo de espera abierto ajustable 0-60 s
- Temperatura de funcionamiento de -20 ° C a +50 ° C
- Humedad relativa máx. 85% (sin condensación)
- Fuerza de sujeción ajustable 0-60 N
- Función "robo" (cierre de emergencia)
- Función Push & Go
- Apertura parcial ("Invierno")
- Función exclusiva
- Supervisión del sensor (abierto / impulso y seguridad)
- Peso de la puerta: hasta 240 kg (puerta única), hasta 200 kg por puerta (puerta doble)

Opcional:

- Configuración para rutas de emergencia, motor redundante, tarjeta adicional I/O y baterías de respaldo
- Cobertor
- Selectores de funciones digitales
- Sensores de seguridad (supervisando) activación
- Posibilidad de conectar diferentes dispositivos de activación
- Cerrojos electromecánicos
- Carro doble para puertas pesadas y ruedas de plástico para un funcionamiento extremadamente silencioso
- Sistema de perfil EMPS
- Adaptadores de puerta para otros sistemas de perfil
- Apertura "Farmacia"
- Función de cama de enfermera (2 aberturas con dos pulsos separados)
- Modo de funcionamiento eco sostenible

- Programación y mantenimiento con tabletas y conexión Bluetooth

Autorizaciones de la autoridad (lista parcial):

- EN 16005
- EN 60335-1
- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-3
- EN ISO 13849-1
- Directiva 2004/108 / CE sobre compatibilidad electromagnética (EMCD)
- Directiva de máquinas 2006/4