Serie CDM Accionamientos de cadena

CDM-1-PLP











Características de rendimiento

- Utilizable para aberturas de extracción de humos, D+H SCTEH Europa según EN 12101-2, así como para ventilación diaria
- + Con electrónica del motor controlada mediante microprocesador
- Función Highspeed (HS) para apertura especialmente rápida de las ventanas en caso de incendio (SCTEH)
- + Ruido de marcha mínimo gracias al innovador desacoplamiento acústico de los componentes del accionamiento
- + Estabilización especial de la cadena y salida de la cadena por el centro

- Forma constructiva compacta gracias a la triple deflexión de la cadena
- + Uso de un motor sin escobillas altamente eficiente y sin desgaste
- + Descarga de presión de las juntas tras el proceso de cierre
- + Posibilidad de programar las funciones de accionamiento y los diferentes parámetros de accionamiento
- + Inversión del desplazamiento temporizado al detectar obstáculos en la dirección CERRADO (protección del canto de cierre activa)

Homologación / Certificado

Detalles de la homologación a petición.



Los artículos también están disponibles con las siguientes homologaciones bajo otros números de artículo. Los datos técnicos pueden presentar diferencias



Datos técnicos

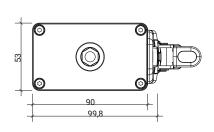
CDM-1000-0600-1-PLP CDM-1000-0800-1-PLP CDM-1000-1000-1-PLP Alimentación 24 V DC / ±15 % / 2 A 24 V DC / ±15 % / 2,5 A 24 V DC / ±15 % / 3 A 30 % (ENCENDIDO: 3 min. / APAGADO: 7 min.) Tiempo de conexión Fuerza de compresión 1000 N Fuerza de tracción 1000 N 3500 N Fuerza de bloqueo nominal Vida útil > 20000 carreras dobles Carrera 600 mm 800 mm 1000 mm Velocidad de marcha ABIERTO 7 mm/s Velocidad de marcha ABIERTO -18,5 mm/s 11,5 mm/s 15 mm/s SCTEH Velocidad de marcha CERRADO 5 mm/s IP 42 Tipo de protección Nivel de presión acústica de las $LpA \le 45 dB(A)$ emisiones -15 °C ... +75 °C Rango de temperaturas Estabilidad de temperatura B300 (30 min / 300 °C) Carcasa Aluminio Superficie Con recubrimiento de polvo Color Aluminio blanco (~ RAL 9006) Conexión Cable de silicona (debe pedirse por separado)

Dimensiones

An x Al x Pr

Todos los datos en mm

608 x 53 x 90 mm



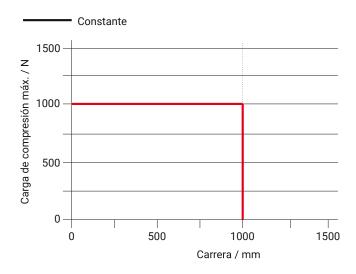
671 x 53 x 90 mm

735 x 53 x 90 mm

Versión

N.º art	Tipo	Carrera	Medida A	Medida B	Observación
26.201.06	CDM-1000-0600-1-PLP	600 mm	608 mm	335 mm	
26.201.08	CDM-1000-0800-1-PLP	800 mm	671 mm	398 mm	
26.201.10	CDM-1000-1000-1-PLP	1000 mm	735 mm	462 mm	
26.201.00	CDM-1-PLP				Es posible que los equipamientos varíen

Diagrama de carga de compresión



Posibilidades de uso

+ Montaje en superficie

+ Aplicación en empuje

+ Montaje del marco

+ Aplicación en tracción

