Serie CDM Accionamientos de cadena

CDM-5











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
- Ruido de marcha mínimo gracias al innovador desacoplamiento acústico de los componentes del accionamiento
- Control directo con 230 V AC
- Estabilización especial de la cadena y salida de la cadena por el centro

- Posibilidad de programar la carrera de la cadena mediante imán
- 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
- 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.



Datos técnicos

CDM-1000-0600-5

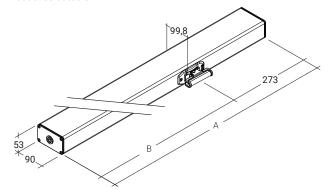
CDM-1000-0800-5

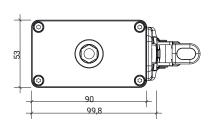
CDM-1000-1000-5

Alimentación	120 230 V AC / +10 %10 % / 50 60 Hz				
Rendimiento	80 W / 85 VA				
Tiempo de conexión	30 % (ENCENDIDO: 3 min. / APAGADO: 7 min.)				
Fuerza de compresión	1000 N				
Fuerza de tracción	1000 N				
Fuerza de bloqueo nominal	3500 N				
Vida útil	> 20000 carreras dobles				
Carrera	600 mm	800 mm	1000 mm		
Velocidad de marcha ABIERTO		7 mm/s			
Velocidad de marcha ABIERTO - SCTEH	11,5 mm/s	15 mm/s	18,5 mm/s		
Velocidad de marcha CERRADO	5 mm/s				
Tipo de protección	IP 42				
Nivel de presión acústica de las emisiones	LpA ≤ 45 dB(A)				
Rango de temperaturas	-15 °C +75 °C				
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

Todos los datos en mm

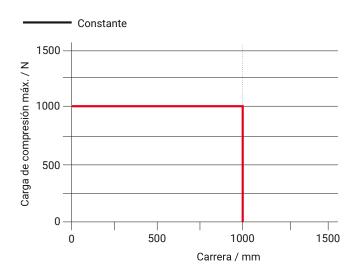




Versión

N.º art	Tipo	Carrera	Medida A	Medida B	Observación
26.203.00	CDM-5	600 mm - 1300 mm	608 - 841 mm	335 - 568 mm	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

