

Serie CDM Accionamientos de cadena

CDM-5-BSY+



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 y de sincronización BSY+ controlada mediante microprocesador
- + Posibilidad de hasta 4 accionamientos en un mismo grupo de sincronización
- + 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
- + 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.

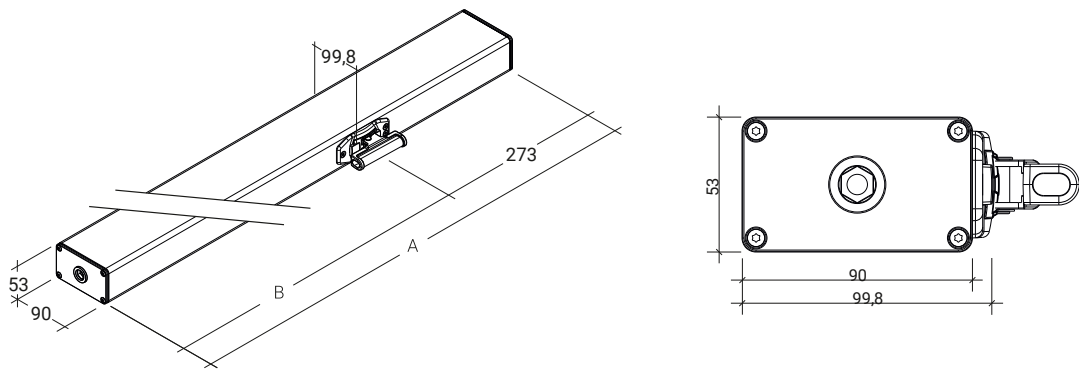


Datos técnicos

	CDM-1000-0600-5- BSY+	CDM-1000-0800-5- BSY+	CDM-1000-1000-5- BSY+
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	8 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

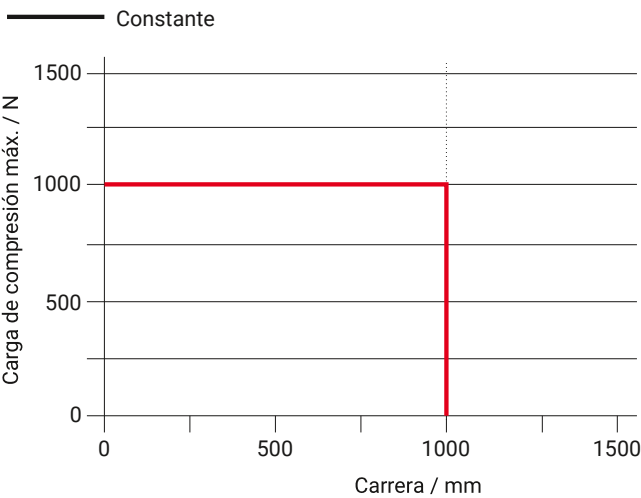
Todos los datos en mm



Versión

N.º art	Tipo	Carrera	Medida A	Medida B	Observación
26.204.00	CDM-5-BSY+	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
- + Montaje del marco
- + Aplicación en empuje
- + Aplicación en tracción

