Serie CDP Accionamientos de cadena de alto rendimiento

CDP-K-BSY+ / CDP-TW-K-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
- Control directo con 230 V AC
- Función Highspeed (HS) para apertura especialmente rápida de las ventanas en caso de incendio (SCTEH)
- Posibilidad de hasta 4 accionamientos (CDP-K-BSY+) / 2 accionamientos (CDP-TW-K-BSY+) en un mismo grupo de sincronización

- Salida de cadena simétrica para un montaje sencillo
- Descarga de presión de las juntas tras el proceso de cierre
- Posibilidad de programar las funciones de accionamiento y los diferentes parámetros de accionamiento
- Velocidad de marcha en dirección CERRADO reducida a 5 mm/s (protección pasiva del canto 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

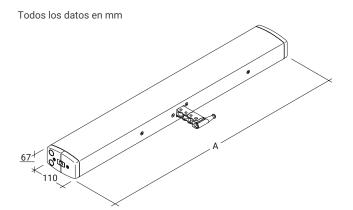
CDP 1500-K-BSY+

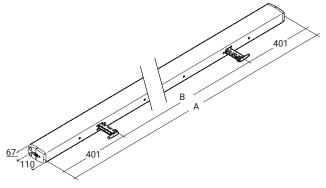
CDP-TW 3000-K-BSY+

Alimentación	230 V AC / +10 %15 % / 50 Hz	
Rendimiento	80 W / 107 VA	160 W / 214 VA
Tiempo de conexión	30 % (ENCENDIDO: 3 min. / APAGADO: 7 min.)	
Fuerza de compresión	1500 N	3000 N
Fuerza de tracción	1000 N	2000 N
Fuerza de bloqueo nominal *	3000 N	6000 N
Vida útil	> 10000 carreras dobles	
Carrera	800 mm - 1500 mm	
Velocidad de marcha ABIERTO	6 mm/s	
Velocidad de marcha ABIERTO - SCTEH	17,7 mm/s	
Velocidad de marcha CERRADO	6 mm/s	
Tipo de protección	IP 32	
Nivel de presión acústica de las emisiones	LpA ≤ 70 dB(A)	
Rango de temperaturas	-15 °C (-5 °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 2,5 m	
Medida A	807 - 1264 mm	1672 / 2002 mm
Medida B	-	870 / 1200 mm

^{*} Dependiendo de la fijación, ** según VdS 2580

Dimensiones

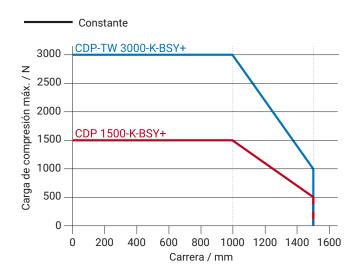




Versión

N.º art	Tipo	Observación
26.602.00	CDP-K-BSY+	Es posible que los equipamientos varíen
26.603.00	CDP-TW-K-BSY+	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

