Serie VCD Accionamientos de cadena

VCD 203









Características de rendimiento

- Para ventanas de fachada, claraboyas y trampillas de ventilación en invernaderos
- + Con electrónica del motor controlada mediante microprocesador
- + Función de seguridad en tándem "TMS+" para el funcionamiento de 2 accionamientos en una hoja
- + Posibilidad de programar la carrera de la cadena mediante imán
- La nueva carrera de abertura que se ha programado se transmite al accionamiento en tándem

- + Conexión sencilla mediante conector de enchufe
- 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)
- Opcionalmente con efecto antirrobo con una fuerza de cierre máxima de 4000 N

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

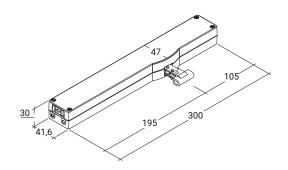
VCD 203

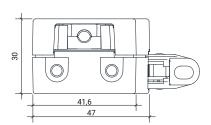
Alimentación	24 V DC / ±20 % / 0,35 A	
Tiempo de conexión	30 % (ENCENDIDO: 3 min. / APAGADO: 7 min.)	
Fuerza de compresión	200 N	
Fuerza de tracción	200 N	
Fuerza de bloqueo nominal **	2000 N / 4000 N ***	
Vida útil	20000 carreras dobles *	
Carrera	250 mm	
Velocidad de marcha ABIERTO	6 mm/s	
Velocidad de marcha CERRADO	6 mm/s	
Tipo de protección	IP 30	
Nivel de presión acústica de las emisiones	LpA ≤ 46 dB(A)	
Rango de temperaturas	0 °C +60 °C	
Carcasa	Fundición inyectada de cinc	
Superficie	Con recubrimiento de polvo	
Conexión	Cable de PVC 2,5 m	
An x Al x Pr	300 x 30 x 47 mm	

^{* ¡}En caso de aplicación vertical, se debe consultar con el área de distribución de D+H! ** Dependiendo de la fijación, *** fuerza de bloqueo nominal ampliada opcional

Dimensiones

Todos los datos en mm

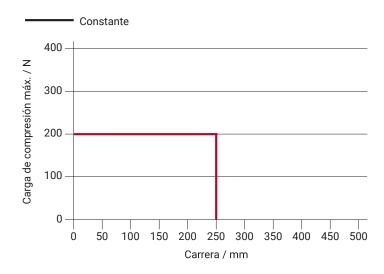




Versión

N.º art	Tipo	Color	Observación
25.150.05	VCD 203/250 (SR)	Plateado (~ RAL 9006)	
25.150.06	VCD 203/250 (WH)	Blanco (~ RAL 9016)	
25.150.07	VCD 203/250 (BK)	Negro (~ RAL 9005)	
25.150.00	VCD 203-PLP		Es posible que los equipamientos varíen

Diagrama de carga de compresión



Posibilidades de uso

- + Montaje en superficie
- + Montaje del marco
- + Montaje de la hoja

- + Aplicación en empuje
- + Aplicación en tracción

