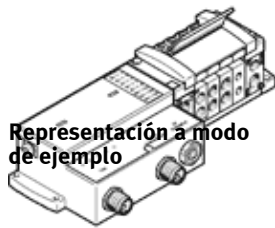


terminal de válvulas CPV-SC-FB-VI

Número de artículo: 538510

FESTO

Con conexión de bus de campo.



Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Control eléctrico	Sistema de instalación CPI Bus de campo
Sistema eléctrico E/S	sí
Tipo de terminal de válvulas	80
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Temperatura del medio	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Tipo de protección	IP40
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Presión de funcionamiento Mpa	-0,09 ... 0,7 MPa
Presión de funcionamiento	-0,9 ... 7 bar
Presión de mando MPa	0,3 ... 0,7 MPa
Presión de control	3 ... 7 bar
Presión de funcionamiento para terminal de válvulas con alimentación interna de aire de pilotaje	0,3 ... 0,7 MPa 3 ... 7 bar
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido
Caracteres KC	KC-EMV
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Estructura del terminal de válvulas	Patrón fijo
Cantidad máxima de posiciones para válvulas	16
Número máx. de zonas de presión	8
Tipo de accionamiento	eléctrico
Función de las válvulas	2/2 cerrada monoestable 3/2 cerrada monoestable 3/2 abierta monoestable 5/2 biestable 5/2 monoestable
Construcción	Corredera
Tamaño de las válvulas	10 mm
Alimentación del aire de control	externo interno
Caudal nominal normal máx.	170 l/min con 10 mm
Diámetro nominal	2,5 mm
Apropiado para vacío	sí
Función de escape	no estrangulable
Indicación del estado de señal	LED
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %