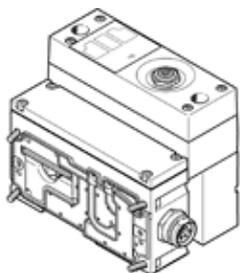


# conexión neumática

## VABA-S6-1-X2-F2-CB2-AL

Número de artículo: 8152434

FESTO



### Hoja de datos

Característica	Valor
Resistencia a los impactos	Comprobación de suplemento de transporte con grado de nitidez 2 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Resistencia a los golpes	Control de golpes con grado de severidad 2, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Conexión de terminales de válvulas	Typ 44, VTSA-F-CB
Diagnóstico	Rotura de cable por bobina magnética Cortocircuito en válvulas Baja tensión, válvulas
Cantidad máxima de posiciones para válvulas	12 en válvulas biestables 24 con válvulas monoestables
Indicadores LED	1 Diagnóstico general
Configuración de parámetros	Failsafe por canal Fuerzas por canal Modo de estado de reposo por canal Control del módulo
Protección por fusibles (cortocircuito)	Fusible electrónico interno por salida de válvula
Margen de tensión de funcionamiento DC	21,6 ... 26,4 V
Consumo de corriente con tensión de funcionamiento	Típ. 15 mA para válvulas sin CPX-FVDA-P2 Típ. 25 mA para electrónica con CPX-FVDA-P2
Alimentación máx. de corriente por canal	0,2 A
Corriente total máx. por módulo	2 A
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Separación de potencial canal - bus interno	sí, con fuente de alimentación adicional
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 60 °C
Tipo de protección	IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso del producto	1.596 g
Control eléctrico	Bus de campo
Salida de conexión eléctrica, función	salida digital segura
Salida de conexión eléctrica, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Salida de conexión eléctrica, técnica de conexión	M12x1, codificación A según EN 61076-2-101
Salida de conexión eléctrica, cantidad de contactos/hilos	5
Conexión eléctrica válvula, función	Alimentación eléctrica de la válvula
Conexión eléctrica válvula, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica válvula, técnica de conexión	Conector redondo de 7/8"
Conexión eléctrica válvula, cantidad de contactos/hilos	5
Conexión eléctrica	Mediante CPX
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la placa base	Fundición inyectada de aluminio
Material de la culata	PA
Material de las juntas	NBR
Material de los tornillos	Acero