

Placa de enlace VABX-A-S-BV-BH-RV0XJBBBB

Número de artículo: 8196629

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	2
Patrón uniforme	12.55 mm
Resistencia a las vibraciones	Control para el transporte con grado de severidad 2 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Resistencia a los golpes	Control de impactos con grado de severidad 2, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Protección contra inversión de polaridad	sí
Diagnóstico mediante LED	Diagnóstico por canal Diagnóstico por módulo
Diagnóstico por comunicación interna	Desconexión de carga Subtensión en la alimentación de carga PL Subtensión en la alimentación de la lógica PS Sobretensión en la alimentación de carga PL Sobretensión en la alimentación de la lógica PS
Función integrada	con módulo distribuidor eléctrico
Cantidad máx. de posiciones de válvula	4
Sentido de flujo	Reversible
Cantidad máxima de bobinas	8
Compatible con	Terminal de válvulas VTUX-A-S
Aptitud para vacío	sí
Caudal nominal normalizado según ISO 8778	690 l/min
Dimensiones: ancho x largo x alto	50,05 mm x 104,3 mm x 43,1 mm
Protección por fusible (cortocircuito)	Fusible electrónico interno por canal
Circuito protector inductivo	Integrada
Consumo propio con tensión nominal de funcionamiento para electrónica/sensores	Típico 24 mA
Consumo propio de corriente con tensión de funcionamiento nominal, carga	Típico 7 mA
Nota sobre la tensión de funcionamiento	Unidades de alimentación SELV/PELV necesarias Observar la caída de tensión
Consumo de potencia a 24VDC	740 mW
Número máximo de entradas	8
Tensión nominal de funcionamiento DC para electrónica/sensores	24 V
Tensión nominal de funcionamiento DC carga	24 V

Característica	Valor
Puenteo en cortes de red	10 ms
Separación de potencial salidas canal - comunicación interna	sí
Separación potencial entre las tensiones de alimentación del sistema electrónico/los sensores y la carga/las válvulas	sí
Grado de ensuciamiento	2
Fluctuaciones de tensión admisibles para electrónica/sensores	± 25 %
Fluctuaciones de tensión admisibles de carga	± 10 %
Certificación	RCM
Símbolo KC	KC-CEM
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE Según la Directiva RoHS de la UE
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...70 °C
Humedad relativa del aire	5 - 95 %
Grado de protección	IP20 IP65
Categoría de sobretensión	II
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Altura nominal de utilización	<= 2000 m NHN
Máx. altura de montaje	3500 m
Peso del producto	141.2 g
Control eléctrico	Interfaz AP
Volumen máximo de direcciones para salidas	1 byte
Interfaz de comunicación, protocolo	AP
Tipo de fijación de la placa base	Con taladro pasante
Tipo de fijación	Tirante
Conexión neumática 2	para cartucho de 12 mm
Conexión neumática 4	para cartucho de 12 mm
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la placa base	Reforzado con PA
Material de las juntas	NBR
Material del retenedor	POM
Material del casquillo	Acero inoxidable de alta aleación
Material de la abrazadera	Acero inoxidable de alta aleación
Material de las tuercas	Acero inoxidable de alta aleación