

Placa de enlace VABX-A-P-EL-E12-IO-SHUH

Número de artículo: 8189591

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Posición de la conexión	Lateral
Protección contra inversión de polaridad	sí
Diagnóstico mediante LED	Alimentación eléctrica de carga (salidas) Estado de la conexión
Cantidad máxima de bobinas	32
Dimensiones: ancho x largo x alto	45 mm x 104,3 mm x 53,3 mm
Protección por fusible (cortocircuito)	Fusible electrónico interno por canal
Consumo propio con tensión nominal de funcionamiento para electrónica/sensores	Típico 10 mA
Consumo propio de corriente con tensión de funcionamiento nominal, carga	Típico 15 mA
Nota sobre la tensión de funcionamiento	Unidades de alimentación SELV/PELV necesarias Observar la caída de tensión
Separación potencial entre las tensiones de alimentación del sistema electrónico/los sensores y la carga/las válvulas	sí
Protocolo	IO-Link®
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
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	según la normativa del Reino Unido sobre CEM según la normativa RoHS del Reino Unido
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...70 °C
Humedad relativa del aire	5 - 95 %
Grado de protección	IP65
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Altura nominal de utilización	≤ 2000 m el nivel del mar
Par de apriete máx. para montaje mural	6 Nm
Peso del producto	127.4 g
IO-Link®, versión de protocolo	Device V 1.1
IO-Link®, Communication mode	COM3 (230,4 kbaudios)
IO-Link®, Port class	B

Característica	Valor
IO-Link®, ancho de datos de proceso OUT	4 bytes
IO-Link®, duración mínima de ciclo	500 µs
Longitud máx. del cable	20 m
Conexión eléctrica	M12
Tipo de fijación de la placa base	Con taladro pasante
Tipo de fijación	Tirante
Conexión neumática 1	para cartucho de 15 mm
Conexión neumática 5	para cartucho de 15 mm
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la placa base	Reforzado con PA
Material de la tapa	Reforzado con PA
Material de las juntas	NBR
Material de la lámina	Poliéster
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