

Sub-base VABX-A-S-BV-AH-RV0XJAAAA

Cód. do item: 8196628

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	1
Largura do módulo	10.55 mm
Resistência à vibração	Teste de transporte com grau de severidade 2, segundo FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistência a choques	Teste de choque com grau de severidade 2 segundo FN942017-5 e EN 60068-2-27
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Diagnóstico via LED	Diagnóstico por canal Diagnóstico por módulo
Diagnóstico via comunicação interna	Interruptor de descarga Subtensão de alimentação da carga PL Subtensão de alimentação lógica PS Sobretensão da alimentação de carga PL Sobretensão da alimentação lógica PS
Função integrada	Com placa de conexão elétrica
Quantidade máx. de posições da válvula	4
Sentido da vazão	Reversível
Número máximo de bobinas de válvula	8
Compatível com	Terminal de válvulas VTUX-A-S
Adequado ao vácuo	sim
Fluxo nominal normalizado de acordo com ISO 8778	470 l/min
Dimensões L x C x A	42.05 mm x 104.3 mm x 43.1 mm
Proteção (curto-circuito)	Fusível eletrônico interno por canal
Circuito protetor indutivo	montado
Consumo intrínseco de corrente com tensão operacional nominal da eletrônica/dos sensores	tipicamente 24 mA
Consumo intrínseco de corrente com tensão operacional nominal de carga	tipicamente 7 mA
Observação sobre a tensão de alimentação	Unidades de alimentação SELV/PELV necessárias Observar queda de tensão
Potência consumida a 24 VCC	740 mW
Quantidade máxima de entradas	8
Tensão nominal de trabalho CC eletrônica/sensores	24 V
Tensão nominal de trabalho CC de carga	24 V

Característica	Valor
Backup em caso de falta de energia	10 ms
Isolamento elétrico saídas canal - comunicação interna	sim
Isolamento elétrico entre as tensões de alimentação de eletrônica/sensores e carga/válvulas	sim
Grau de poluição	2
Flutuações de tensão permitidas eletrônica/sensores	± 25%
Flutuações de tensão permitidas carga	± 10 %
Certificação	Marca RCM
Marca KC	KC-EMV
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV em conformidade diretiva UE-RoHS
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Umidade relativa do ar	5 - 95 %
Grau de proteção	IP20 IP65
Categoria de sobretensão	II
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Altura de trabalho nominal	<= 2000 m NHN
Altura máx. de montagem	3500 m
Peso do produto	120.7 g
Acionamento elétrico	Interface AP
Capacidade máxima de endereços, saídas	1 Byte
Interface de comunicação, protocolo	AP
Tipo de fixação placa de conexão	com orifício de passagem
Tipo de fixação	Tirante
Conexão pneumática 2	para cartucho de 10 mm
Conexão pneumática 4	para cartucho de 10 mm
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da placa de conexão	Reforçado com PA
Material vedações	NBR
Material suporte	POM
Material casquilho	aço inoxidável de alta liga
Material grampo	Aço inoxidável de alta liga
Material da porca	Aço inoxidável de alta liga