

## Sub-base VABX-A-P-EL-E12-APA-SHUH

Cód. do item: 8189594

FESTO



### Ficha técnica

Característica	Valor
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
Ponto de conexão	Lateral
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Diagnóstico via LED	Diagnóstico por módulo Fonte de alimentação carga
Diagnóstico via comunicação interna	Interruptor de descarga Sobretensão do sistema eletrônico/sensores Subtensão do sistema eletrônico/sensores
Quantidade máx. de posições da válvula	32
Estrutura de terminal de válvulas	Tamanhos de válvula misturáveis
Número máximo de bobinas de válvula	32
Parâmetros de módulo	Configuração do monitoramento de tensão do fornecimento de carga PL Comportamento no estado de erro
Dimensões L x C x A	35.2 mm x 104.3 mm x 55.8 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	normalmente 27 mA
Consumo intrínseco de corrente com tensão operacional nominal de carga	Typ. 13 mA
Observação sobre a tensão de alimentação	Unidades de alimentação SELV/PELV necessárias Observar queda de tensão
Potência consumida a 24 VCC	650 mW
Tensão nominal de trabalho CC eletrônica/sensores	24 V
Tensão nominal de trabalho CC de carga	24 V
Backup em caso de falta de energia	10 ms
Isolamento elétrico saídas canal - comunicação interna	sim
Grau de poluição	2
Flutuações de tensão permitidas eletrônica/sensores	± 25%
Flutuações de tensão permitidas carga	± 10 %
Fonte de alimentação, função	Sistema eletrônico/sensores e carga recebida

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Relé de potência, função	Sistema eletrônico/sensores e carga de saída
Subtensão de carga/válvulas (mensagem de diagnóstico)	21.1 V
Certificação	Marca RCM
Marca KC	KC-EMV
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para EMV conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 °C...70 °C
Umidade relativa do ar	5 - 95 %
Proteção contra contato direto e indireto	PELV SELV
Grau de proteção	IP65
Categoria de sobretensão	II
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Altura de trabalho nominal	< 3000 m NHN
Torque de aperto máx., montagem em parede	6 Nm
Peso do produto	126.7 g
Capacidade máxima de endereços, saídas	4 Byte
Tipo de fixação placa de conexão	com orifício de passagem
Tipo de fixação	Tirante
Conexão pneumática 1	para cartucho de 15 mm
Conexão pneumática 5	para cartucho de 15 mm
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da placa de conexão	Reforçado com PA
Material da tampa	Reforçado com PA
Material vedações	NBR
Material casquilho	aço inoxidável de alta liga
Material grampo	Aço inoxidável de alta liga
Material da porca	Aço inoxidável de alta liga