

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

Cód. do item: 8189591

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Ponto de conexão	Lateral
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Diagnóstico via LED	(Saídas) fonte de alimentação de carga Status de ligação
Número máximo de bobinas de válvula	32
Dimensões L x C x A	45 mm x 104.3 mm x 53.3 mm
Proteção (curto-circuito)	Fusível eletrônico interno por canal
Consumo intrínseco de corrente com tensão operacional nominal da eletrônica/dos sensores	tipicamente 10 mA
Consumo intrínseco de corrente com tensão operacional nominal de carga	tipicamente 15 mA
Observação sobre a tensão de alimentação	Unidades de alimentação SELV/PELV necessárias Observar queda de tensão
Isolamento elétrico entre as tensões de alimentação de eletrônica/sensores e carga/válvulas	sim
Protocolo	IO Link
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
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 °C...70 °C
Umidade relativa do ar	5 - 95 %
Grau de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Altura de trabalho nominal	≤ 2000 m NHN
Torque de aperto máx., montagem em parede	6 Nm
Peso do produto	127.4 g
IO-Link, versão de protocolo	Device V 1.1
IO-Link, Communication mode	COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, Port class	B

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
IO-Link, largura de dados de processo OUT	4 bytes
IO-Link, tempo mínimo de ciclo	500 µs
Comprimento máximo do cabo	20 m
Conexão elétrica	M12
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 película	Poliéster
Material casquilho	aço inoxidável de alta liga
Material grampo	Aço inoxidável de alta liga
Material da porca	Aço inoxidável de alta liga