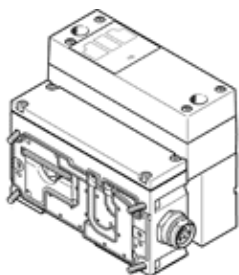


# interface pneumática

## VABA-S6-1-X2-F1-CB2-AL

Código da peça: 8152435

FESTO



### Ficha técnica

Característica	Valor
Resistência à vibração	Teste de aplicação do transporte com grau de severidade 2 conforme FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistência a choques	Teste de choque com nível de gravidade 2 conforme FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Interface dos terminais de válvulas	Typ 44, VTSA-F-CB
Diagnóstico	Rompimento de fio por bobina de válvula Curto-circuito válvulas Tensão negativa válvulas
Número máximo de posições de válvula	12 com válvulas biestáveis 24 para válvulas simples solenóide
Indicadores LED	1 Diagnóstico coletivo
Parametrização	Failsafe por canal "Forcing mode" por canal Idle Mode por canal Monitoramento do módulo
Proteção (curto-circuito)	fusível eletrônico interno por saída da válvula
Faixa de tensão operacional c.c.	21,6 ... 26,4 V
Consumo interno de corrente na tensão de trabalho	Typic. 15 mA para válvulas sem CPX-FVDA-P2 Typic. 25 mA para sistema eletrônico com CPX-FVDA-P2
Máx. alimentação de corrente por canal	0,2 A
Máx. corrente total por módulo	2 A
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Isolamento elétrico canal - barramento interno	Sim, para alimentação adicional
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para EMV conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 ... 60 °C
Classe de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso do produto	1.576 g
Conexão elétrica	Fieldbus
Conexão elétrica da válvula, função	Fonte de alimentação da válvula
Conexão elétrica da válvula, tipo de conexão	Conector
Conexão elétrica da válvula, técnica de conexão	Conector redondo 7/8"
Conexão elétrica da válvula, quantidade de pinos/fios	5
Conexão elétrica	através do CPX
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da placa de conexão	Injetados de alumínio
Material da proteção	PA
Material das vedações	NBR
Material dos parafusos	Aço