

Interface pneumática VABA-S6-1-X2-F1-CB

Cód. do item: 8068240

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
Interface terminais de válvulas	Tipo 44, VTSA-F-CB
Diagnóstico	Rompimento de fio por bobina de válvula Curto-circuito das válvulas Subtensão das válvulas
Quantidade máx. de posições da válvula	12 mediante válvulas biestáveis 24 em válvulas monoestáveis
Indicações 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 entrada de válvula
Amplitude de tensão de funcionamento CC	21.6 V...26.4 V
Consumo intrínseco de corrente com tensão operacional nominal	Tipicamente 110 mA para sistema eletrônico com CPX-FVDA-P2 Tipicamente 25 mA para válvulas sem CPX-FVDA-P2 Tipicamente 45 mA para sistema eletrônico sem CPX-FVDA-P2 Tipicamente 90 mA para válvulas com CPX-FVDA-P2
Alimentação de tensão máxima por canal	0,2 A
Corrente total máxima por módulo	4.5 A
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Isolamento elétrico do canal - Bus interno	Sim, com o uso de uma alimentação adicional das válvulas
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	0 - sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 °C...60 °C
Grau de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso do produto	734 g

Característica	Valor
Acionamento elétrico	Fieldbus
Conexão elétrica	via CPX
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da placa de conexão	Alumínio em fundição injetada
Material da tampa	PA
Material vedações	NBR
Material dos parafusos	Aço