

Placa de montagem VABS-S4-1S-G14-R3-EX1E

Cód. do item: 8033157

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Largura	26 mm
Conforme a norma	ISO 15407-2
Posição de instalação	Indiferente
Alimentação de ar piloto	externa
Pressão operacional	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Amplitude de tensão de funcionamento CC	24 V
Resistência à tensão de choque	0.8 kV
Intensidade de corrente a 40 °C	2 A
Grau de poluição	3
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme diretiva de proteção Ex da UE (ATEX) Conforme diretiva de baixa tensão da UE em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos EX do Reino Unido conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido conforme regulamentação do Reino Unido para equipamentos
Certificação de proteção Ex de fora da UE	EPL Gc (GB)
Proteção contra explosão	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (UKEX)
Categoria ATEX gás	II 3G
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex ec IIC T3 Gc X
Temperatura ambiente Ex	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
Grupo de explosão, montagem	IIC
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura máx. de superfície montagem	T3
Grau de proteção	IP65 NEMA 4 no estado montado
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso do produto	302 g

Característica	Valor
Tipo de fixação	com orifício de passagem Conforme ISO 15407-2
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da placa de conexão	Alumínio em fundição injetada