

# Placa de montagem VABS-S2-2S-G12-B-R3-EX1E

Cód. do item: 8033162

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Largura	52 mm
Conforme a norma	ISO 5599-2
Posição de instalação	Indiferente
Alimentação de ar piloto	interno
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)
Proteção contra explosão	Zona 2 (ATEX)
Categoria ATEX gás	II 3G
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex nA IIC T3 X Gc
Temperatura ambiente Ex	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
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
Grau de proteção	IP65 NEMA 4 no estado montado
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso do produto	815 g
Conexão elétrica	Conector macho redondo M12x1,5
Tipo de fixação	com orifício de passagem
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da placa de conexão	Alumínio em fundição injetada