

# Placa base VABS-S2-2S-G12-R3-EX1E

Número de artículo: 8033161

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Anchura	52 mm
Basado en la norma	ISO 5599-2
Posición de montaje	Cualquiera
Alimentación del aire de pilotaje	Externo
Presión de funcionamiento	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Margen de tensiones de servicio DC	24 V
Resistencia a los picos de tensión	0.8 kV
Carga admisible de corriente a 40 °C	2 A
Grado de ensuciamiento	3
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva de protección contra explosiones de la UE (ATEX)
Protección antideflagrante	Zona 2 (ATEX)
Categoría ATEX para gas	II 3G
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex nA IIC T3 X Gc
Temperatura ambiente Ex	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Clase de resistencia a la corrosión CRC	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado de protección	IP65 NEMA 4 Con el producto montado
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso del producto	815 g
Conexión eléctrica	Conector redondo M12 x 1,5
Tipo de fijación	Con taladro pasante
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la placa base	Fundición inyectada de aluminio