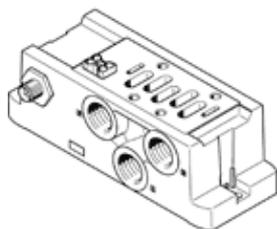


# placa base VABS-S2-2S-G12-B-R3-EX1E

Número de artículo: 8033162

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Ancho	52 mm
Basado en la norma	ISO 5599-2
Posición de montaje	indistinto
Alimentación del aire de control	interno
Presión de funcionamiento Mpa	-0,09 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	-0,9 ... 10 bar
Margen de tensión de funcionamiento DC	24 V
Resistencia a la tensión de choque	0,8 kV
Carga admisible de corriente a 40°C	2 A
Grado de ensuciamiento	3
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX)
Categoría ATEX para gas	II 3G
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex nA IIC T3 X Gc
Temperatura ambiente con riesgo de explosión	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Tipo de protección	IP65 NEMA 4 Estando montado
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso del producto	815 g
Conexión eléctrica	Conector redondo M12x1,5
Tipo de fijación	con taladro pasante
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la placa base	Fundición inyectada de aluminio