

Placa base VABS-S4-2S-G18-R3-EX1E

Número de artículo: 8033155

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Anchura	18 mm
Basado en la norma	ISO 15407-2
Posición de montaje	Indistinta
Alimentación del aire de pilotaje	externa
Presión de funcionamiento	-0.09 MPa ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	-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) Según la Directiva de baja tensión de la UE Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa RoHS del Reino Unido Según la normativa del Reino Unido sobre utillaje eléctrico
Certificación de protección contra explosión fuera de la UE	EPL Gc (GB)
Protección antideflagrante	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (UKEX)
Categoría ATEX para gas	II 3G
Tipo de protección contra explosión de gas	Ex ec IIC T3 Gc X
Temperatura ambiente Ex	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
Grupo de explosión, montaje	IIC
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
Temperatura máxima de superficies montaje conjunto	T3
Grado de protección	IP65 NEMA 4 En estado montado
Temperatura ambiente	-5 °C ... 50 °C
Peso del producto	192 g
Tipo de fijación	Con taladro pasante Según ISO 15407-2
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material de la placa base	Fundición inyectada de aluminio