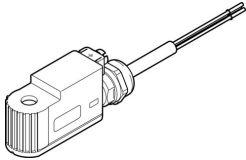


Bobina do solenoide VACF-B-K1-16B-1-EX4-M

Número de referência: 8059811

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Posição de montagem	Qualquer um
Indicação da posição de comutação	não
Tempo de recolha mín.	10 ms
Ciclo de funcionamento	100%
Características da bobina	110V CA: 50/60 Hz, potência 4,18 VA
Flutuações permissíveis da frequência	+/- 5 %
Flutuações permissíveis da tensão	+/- 10 %
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva de Proteção contra Explosões (ATEX) da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações UK EX De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Certificação de proteção contra explosões fora da UE	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Prevenção e proteção contra explosões	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (BR) Zona 1 (CN) Zona 1 (IECEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (BR) Zona 21 (CN) Zona 21 (IEC-EX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Autoridade emissora do certificado	CML22UKEX5255X DNV17.0013X GYJ23.1154X IBExU 16 ATEX1146X IECEX IBE16.0024X
Gás categoria ATEX	II 2G
Categoria poeira ATEX	II 2D

Característica	Valor
Tipo de proteção contra ignição para gás	Ex mb IIC T5 Gb
Tipo de proteção contra ignição da explosão para poeira	Ex mb IIIC T95°C Db
Ex-temperatura ambiente	-30 °C <= Ta <= +40 °C
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-C1-L
Nível de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-30 oC...40 oC
Peso do produto	170 g
Ligação elétrica	3 fios Cabo com extremidade aberta
Comprimento do cabo	1 m
Secção cruzada do condutor nominal	0.75 mm²
Tipo de montagem	Com porca moleteada
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da bobina do solenoide	Alumínio Resina epoxídica Cobre Aço
Material do enrolamento	Cobre