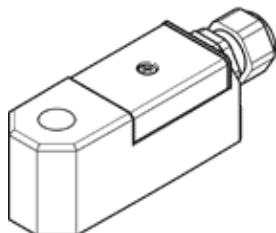


# bobina eletromagnética VACC-S13-11-K4-1-EX4A

Código da peça: 562896

FESTO

para sistema de induzidos F19, cabo de conexão métrico, com segurança intrínseca.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tipo de acionamento	elétrico
Posição de instalação	Nos dois lados
Indicador da posição de comutação	não
Tempo de abertura e fechamento	100 %
Consumo de corrente necessário	16 mA
Classe de isolamento	H
Potência máxima de entrada	1,2 W
Máxima tensão de entrada	32 V
Máxima corrente de entrada	0,2 A
Dados característicos da bobina	14-32 V CC: 0,22 - 1,1 W
Capacidade efetiva	desprezivelmente pequenos
Indutividade efetiva	desprezivelmente pequenos
Flutuações de tensão admissíveis	-15 % / +10 %
Categoria ATEX para ambiente explosivo a gás	II 2G
Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável	Ex ia IIC T6, T5 Gb
Categoria ATEX para ambiente explosivo a poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis	Ex ia IIIC T80°C, T95°C Db
Proteção contra explosão certificação fora da União Europeia	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (IEC-EX) EPL Db (KR) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (IEC-EX) EPL Gb (KR)
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
Órgão emissor do certificado	BVS15 ATEXE030X IECEx BVS 15.0020X INMETRO DNV 17.0043X KGS 17-GA4BO-0392X KGS 17-GA4BO-0393X NEPSI GYJ17.1234X
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV conforme Diretriz EU relativa à proteção contra explosões (ATEX)
Classe de resistência à corrosão KBK	4 – Resistência à corrosão muito alta
Classe de proteção	IP64
Peso do produto	330 g
Conexão elétrica	Caixa de bornes, rosca para introduzir cabo M20x1,5
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS Conforme RoHS
Material da bobina eletromagnética	PA UP