

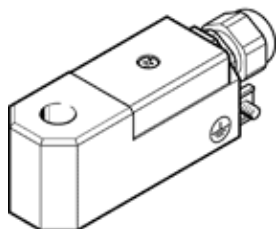
# bobina eletromagnética

## VACC-S13-18-K4-1U-EX4ME

Código da peça: 562893

FESTO

para sistema de induzidos F19, cabo de conexão métrico, 24 V CC e CA, encapsulamento, segurança reforçada.



### 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 %
Classe de isolamento	H
Dados característicos da bobina	24 V DC: 1.8 W 24 V AC: 40/65 Hz, potência 1.8 VA
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 e mb IIC T6, T5, T4 Gb
Categoria ATEX para ambiente explosivo a poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis	ExtbIIICT85°C,T95°C,T130°C Db
Proteção contra explosão certificação fora da União Europeia	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (IEC-EX)
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	T4,T130°C: -20°C ≤ Ta ≤ +60°C T5,T95°C: -20°C ≤ Ta ≤ +60°C T6,T85°C: -20°C ≤ Ta ≤ +50°C
Órgão emissor do certificado	BVS15 ATEXE029X IECEx BVS 15.0075X INMETRO DNV 17.0042X NEPSI GYJ17.1235X
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	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