

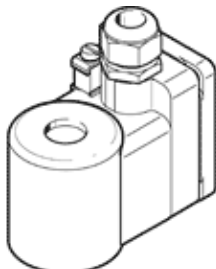
# bobina eletromagnética

## VACC-S18-120-K4-7-EX4ME

Código da peça: 3536573

FESTO

para sistema de induzidos F10, cabo de conexão métrico, 48 V CC, 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	48 V DC: 12 W
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 II T4
Categoria ATEX para ambiente explosivo a poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a combustão de poeiras combustíveis	Ex tD A21 IP65 T130°C
Proteção contra explosão certificação fora da União Europeia	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (KR) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (KR)
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	T4, T130°C: -20°C ≤ Ta ≤ +40°C
Órgão emissor do certificado	INMETRO TÜV 12.1946X KGS 16-GA4BO-0755X KGS 16-GA4BO-0756X NEPSI GYJ17.1237X PTB 08 ATEX 2033 X
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	IP65
Peso do produto	580 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 Aço