

# Bobina eletromagnética VACC-S18-18-K4-3A-EX4D

Cód. do item: 3504741

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tipo de acionamento	elétrico
Posição de instalação	Indiferente
Indicador de posição de comutação	não
Tempo de ativação	100%
Classe de isolamento	H
Valores característicos da bobina eletromagnética	230 V CA: 50/60 Hz, potência de 1,8 VA
Flutuações de tensão permitidas	-15% / +10%
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme diretiva de proteção Ex da UE (ATEX) em conformidade diretiva UE-RoHS
Certificação de proteção Ex de fora da UE	EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (IEC-EX)
Proteção contra explosão	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (IEC-EX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (IEC-EX) Zona 22 (ATEX)
Órgão certificador	BVS15ATEXE135 IECExBVS.15.0116
Categoria ATEX gás	II 2G
Categoria ATEX Poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex db IIC T6, T5, T4 Gb
Tipo de proteção Ex contra explosão de poeira	Ex tb IIIC T85°C, T95°C, T130°C Db
Temperatura ambiente Ex	T4, T130°C: -50 °C ≤ Ta ≤ +90 °C T5, T95°C: -50 °C ≤ Ta ≤ +55 °C T6, T80°C: -50 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Classe de resistência à corrosão KBK	4 - altíssima resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de proteção	IP65
Peso do produto	1700 g
Conexão elétrica	Caixas de ligação, rosca de introdução de cabo M20x1,5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material da bobina eletromagnética	Liga de alumínio Ferro fundido cinza