

# **Bobina eletromagnética VACC-S18-35-K4-1UF-EX4ME**

**FESTO**

Cód. do item: 8109388



## **Ficha técnica**

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Tipo de açãoamento	elétrico
Posição de instalação	Indiferente
Indicador de posição de comutação	não
Elemento de proteção interno	Fusível
Tempo de ativação	100%
Classe de isolamento	H
Valores característicos da bobina eletromagnética	24 V CC: 3,5 W 24 V CA: 50/60 Hz, potência de 3,5 VA
Flutuações de tensão permitidas	-15% / +10%
Marca CE (ver declaração de conformidade)	em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos EX do Reino Unido conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Certificação de proteção Ex de fora da UE	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Proteção contra explosão	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (IEC-EX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (IEC-EX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Órgão certificador	TÜV 21 UKEX 7017 X
Categoria ATEX gás	II 2G
Categoria ATEX Poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex eb mb IIC T* Gb
Tipo de proteção Ex contra explosão de poeira	Ex tb IIIC T**C Db
Temperatura ambiente Ex	T5/T95° C: -25 °C <= Ta <= +60 °C T6/T80°C: -25 °C <= Ta <= +50 °C
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de proteção	IP66
Peso do produto	580 g
Conexão elétrica	Caixas de ligação, rosca de introdução de cabo M20x1,5

Característica	Valor
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS