

# Bobina eletromagnética VACC-S18-120-K4-1U-EX4ME

Cód. do item: 8109395

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	24 V CA: 50/60 Hz, potência de 12,0 VA 24 V CC: 12,0 W
Flutuações de tensão permitidas	-15% / +10%
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme diretiva de proteção Ex da UE (ATEX)
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos EX 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	BVS 16ATEXE036X IECEX BVS16.0028X
Categoria ATEX gás	II 2G
Categoria ATEX Poeira	II 2D
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex eb mb IIC T4 Gb
Tipo de proteção Ex contra explosão de poeira	Ex tb IIIC T120°C Db
Temperatura ambiente Ex	T4, T120°C: -25 °C ≤ Ta ≤ +40 °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
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS