

Bobina eletromagnética VACC-S13-11-K4-1-NE4A

Cód. do item: 8114135

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tipo de acionamento	elétrico
Posição de instalação	Indiferente
Indicador de posição de comutação	não
Tempo de ativação	100%
Consumo de energia necessário	16 mA
Classe de isolamento	H
Potência de entrada máxima Pi	1,2 W
Tensão de entrada máx. Ui	32 V
Corrente de entrada máxima Ii	0,2 A
Valores característicos da bobina eletromagnética	14 - 32 V CC: 0,22 - 1,1 W
Capacidade efetiva interna Ci	0 µF
Indutividade efetiva interna Li	0 mH
Flutuações de tensão permitidas	-15% / +10%
Certificação de proteção Ex de fora da UE	EPL Db (CN) EPL Gb (CN)
Proteção contra explosão	Zona 1 (CN) Zona 21 (CN)
Órgão certificador	GYJ20.1094X
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex ia IIC T5/T6 Gb
Tipo de proteção Ex contra explosão de poeira	Ex ia IIIC T95°C/T80°C Db
Temperatura ambiente Ex	T5, T95 °C: -30 °C ≤ Ta ≤ +65 °C T6, T80°C: -30 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de proteção	IP65
Peso do produto	330 g
Conexão elétrica	Caixas de ligação, rosca de introdução de cabo M20x1,5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS