## **FESTO**

## Bobina do solenoide VACC-S13-11-K4-1-NM4A

Número de referência: 8114078



## Ficha técnica

I	I
Característica	Valor
Tipo de atuação	Elétrico
Posição de montagem	Qualquer um
Indicação da posição de comutação	não
Ciclo de funcionamento	100%
Consumo de energia necessário	16 mA
Classe de isolamento	Н
Potência de entrada máx. Pi	1,2W
Tensão de entrada máx. Ui	32 V
Corrente de entrada máx. li	0,2 A
Características da bobina	14 - 32 V DC: 0,22 - 1,1 W
Capacidade efetiva interna Ci	Infimamente baixo
Indutância interna efetiva Li	Infimamente baixo
Flutuações permissíveis da tensão	-15% / +10%
Certificação de proteção contra explosões fora da UE	EPL Db (BR) EPL Gb (BR)
Prevenção e proteção contra explosões	Zona 1 (BR) Zona 21 (BR)
Autoridade emissora do certificado	DNV 17.0043X
Tipo de proteção contra ignição para gás	Ex ia IIC T6, T5 Gb
Tipo de proteção contra ignição da explosão para poeira	Ex ia IIIC T80°C,T95°C IP65 Db
Ex-temperatura ambiente	T5, T95 °C: -30 °C <= Ta <= +65 °C T6, T80 °C: -30 °C <= Ta <= +50 °C
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Nível de proteção	IP65
Peso do produto	330 g
Ligação elétrica	Caixa do terminal, rosca da entrada do cabo M20 x 1,5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS