

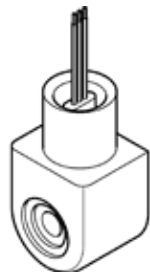
# bobina eletromagnética

## VACN-N-K11-3A-0.5-U4-M

Código da peça: 8029140

FESTO

para sistema de induzidos FN, cabo com conexão de conduto de isolamento, 230V CA/50-60 Hz, encapsulamento.



### Ficha técnica

Característica	Valor
Tipo de acionamento	elétrico
Posição de instalação	Nos dois lados
Tempo de abertura e fechamento	100 %
Classe de isolamento	H
Classe do material de isolamento do fio esmaltado	H
Dados característicos da bobina	230 V AC: 50 Hz, potência de atração 11.5 VA, potência de retenção 8.0 VA
Flutuações de tensão admissíveis	+/- 10 %
Classificação marítima	ver certificado
Proteção contra explosão certificação fora da União Europeia	Class I, Div. 1 (CA) Class I, Div. 1 (US) Class I, Div. 2 (CA) Class II, Div. 1 (CA) Class II, Div. 1 (US) Class III, Div. 1 (CA) Class III, Div. 1 (US) EPL Gb (US)
Órgão emissor do certificado	CSA 265489 DNV TAA000011J FM 3053936
Tipo de proteção contra a combustão de gás inflamável	AEx m II T4 Ex m II T4
Temperatura do ambiente potencialmente explosivo	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Classe de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Peso do produto	207 g
Conexão elétrica	Cabo
Comprimento do cabo	0,61 m
Tipo de fixação	com porca recartilhada
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do corpo	Plástico Aço
Material do enrolamento	Cobre