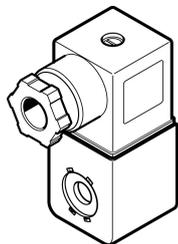


Bobina magnetica VACN-N-A1-16B-EX2-N

Codice prodotto: 8029137

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Tipo di azionamento	Elettrico
Posizione di montaggio	Opzionale
Ciclo di lavoro	100%
Classe isolante elettrico	F
Classe di isolamento del filo smaltato	H
Caratteristiche dati bobina	110 V AC: 50 Hz, potenza di prelievo 6,9 VA, potenza di mantenimento 4,1 VA 110 V AC: 60 Hz, potenza di prelievo 5,4 VA, potenza di mantenimento 3,2 VA
Fluttuazioni ammesse per la tensione di alimentazione	+/- 10 %
Classificazione marittima	Certificato See
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva UE sulla protezione contro le esplosioni (ATEX) secondo le istruzioni EX UK
Protezione antideflagrante, certificazione al di fuori dell'UE	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Protezione antideflagrante	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (UKEX) Zona 22 (ATEX) Zona 22 (UKEX)
Autorità che rilascia il certificato	DNV TAA000011J
Categoria ATEX gas	II 3G
Categoria ATEX polvere	II 3D
Tipo di protezione antideflagrante per gas	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc
Temperatura ambiente di esplosione	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente	-20 °C...60 °C
Peso prodotto	95 g
Collegamento elettrico	Tipo A Conforme DIN EN 175301-803
Tipo di montaggio	Tramite dado zigrinato
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)

Caratteristica	Valore
Materiale corpo	Plastica Acciaio
Materiale del contatto elettrico	Ottone
Materiale dell'avvolgimento	Rame