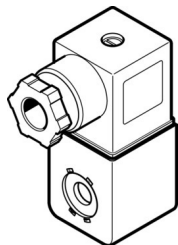


Elektromagnetická cievka VACN-N-A1-16B-EX2-N

Číslo dielu: 8029137

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob ovládania	elektrický
Montážna poloha	ľubovoľná
Doba zopnutia	100%
Trieda izolačného materiálu	F
Trieda izolačného materiálu smaltovaného drôtu	H
Parametre cievky	110 V AC: 50 Hz, spínací výkon 6,9 VA, pridržiací výkon 4,1 VA 110 V AC: 60 Hz, spínací výkon 5,4 VA, pridržiací výkon 3,2 VA
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %
Klasifikácia Maritime	pozri certifikát
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ o ochrane pred výbuchmi (ATEX)
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK proti výbuchom
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 2 (ATEX) Zóna 2 (UKEX) Zóna 22 (ATEX) Zóna 22 (UKEX)
Orgán, ktorý vydáva certifikát	DNV TAA000011J
Kategória ATEX pre plyn	II 3G
Kategória ATEX prach	II 3D
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach	Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc
Ex-teplota okolia	-20°C <= Ta <= +60°C
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Druh krytia	IP65
Teplota okolia	-20 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	95 g
Elektrický prípoj	Tvar A podľa DIN EN 175301-803
Spôsob upevnenia	s ryhovanou maticou
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál telesa	Plast Oceľ
Materiál nástrčných kontaktov	Mosadz
Materiál vinutia	Med'