

# Elektromagnetni kalem VACN-N-A1-16B-EX2-N

Broj artikla: 8029137

FESTO

for armature system FN, connection pattern type A, to EN 175 301, 120 V AC/60 Hz and 110V AC/50-60 Hz, non-sparking



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Način aktiviranja	električno
Položaj ugradnje	proizvoljno
Trajanje uključenosti	100 %
Klasa izolacije	F
Enamelled wire insulation class	H
Parametri kalema	110 V AC: 50 Hz, pick-up power 6.9 VA, holding power 4.1 VA 110 V AC: 60 Hz, pick-up power 5.4 VA, holding power 3.2 VA
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
Maritime classification	see certificate
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Mesto izdavanja sertifikata	DNV TAA000011J
ATEX kategorija gasa	II 3G
ATEX kategorija prašine	II 3D
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - prašina	Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc
Ex temperatura okoline	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Mehanička zaštita	IP65
Temperatura okoline	-20 ... 60 °C
Težina proizvoda	95 g
Električni priključak	Plug pattern type A to EN 175301-803 prema DIN EN 175301-803
Vrsta pričvršćenja	Sa narezanom maticom
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material housing	Plastika Čelik
Material electrical contact	Mesing
Material winding	Bakar