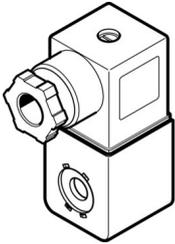


# Bobine VACN-N-A1-16B-EX2-N

Code article: 8029137

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Mode d'actionnement	électrique
Position de montage	Indifférente
Facteur de marche	100%
Classe d'isolation	F
Classe d'isolement du fil émaillé	H
Caractéristiques de bobine	110 V AC : 50 Hz, puissance d'appel 6,9 VA, puissance de maintien 4,1 VA 110 V AC : 60 Hz, puissance d'appel 5,4 VA, puissance de maintien 3,2 VA
Fluctuations de tension admissibles	+/- 10 %
Classification maritime	Voir certificat
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	selon la directive européenne relative à la protection antidéflagrante (ATEX)
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK EX
Homologation, protection antidéflagrante, hors UE	Niveau de protection du matériel Dc (GB) Niveau de protection du matériel Gc (GB)
Protection contre l'explosion	Zone 2 (ATEX) Zone 2 (UKEX) Zone 22 (ATEX) Zone 22 (UKEX)
Certificat de l'organisme d'émission	DNV TAA000011J
Catégorie ATEX gaz	II 3G
Catégorie ATEX poussière	II 3D
Mode de protection contre l'inflammation gaz	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
Mode de protection contre l'inflammation de poussière	Ex tc IIIC T95 °C/T105 °C X Dc
Température ambiante Ex	-20 °C <= Ta <= +60 °C
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré de protection	IP65
Température ambiante	-20 °C...60 °C
Poids du produit	95 g
Raccord électrique	Forme A selon DIN EN 175301-803
Mode de fixation	Avec écrou moleté

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du boîtier	Matière plastique Acier
Matériau des contacts à fiche	Laiton
Matériau d'enroulement	Cuivre