Bobine
VACN-N-K1-16B-EX4-M

Code article: 8029142



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 CA : 50/60 Hz, puissance 2,4 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) Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK EX selon les prescriptions UK RoHS
Homologation, protection antidéflagrante, hors UE	EPL Db (BR) EPL Db (CN) Niveau de protection du matériel Db (GB) Niveau de protection du matériel Db (IEC-EX) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) Niveau de protection du matériel Gb (GB) Niveau de protection du matériel Gb (IEC-EX)
Protection contre l'explosion	Zone 1 (ATEX) Zone 1 (BR) Zone 1 (CN) Zone 1 (IEC-EX) Zone 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 21 (BR) Zone 21 (CN) Zone 21 (IEC-EX) Zone 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)
Certificat de l'organisme d'émission	CCC 2021322307003994 DNV 15.0189 X/02 DNV TAA000011J GYJ21.1327X IECEx PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X

Caractéristiques	Valeur
Catégorie ATEX gaz	II 2G
Catégorie ATEX poussière	II 2D
Mode de protection contre l’inflammation gaz	Ex mb IIC T6 Gb
Mode de protection contre l'inflammation de poussière	Ex mb IIIC T80°C Db Ex mb tb IIIC T80°C Db
Température ambiante Ex	-20 °C <= Ta <= +40 °C (bloc) -20 °C <= Ta <= +50 °C (single)
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré de protection	IP65
Température ambiante	-20 °C...50 °C
Poids du produit	353 g
Raccord électrique	Câble
Diamètre de câble	7 mm
Longueur de câble	3 m
Mode de fixation	avec écrou moleté
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du boîtier	Matière plastique Acier
Matériau d'enroulement	Cuivre