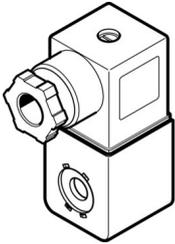


# Bobine VACN-N-A1-1-EX2-N

Code article: 8029136

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                            | 24 V CC : 2,1 W  |
| 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)<br>Niveau de protection du matériel Gc (GB) |
| Protection contre l'explosion                         | Zone 2 (ATEX)<br>Zone 2 (UKEX)<br>Zone 22 (ATEX)<br>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<br>selon DIN EN 175301-803   |
| Mode de fixation                                      | Avec écrou moleté  |
| Note sur le matériau                                  | Conforme à RoHS  |

| <b>Caractéristiques</b>       | <b>Valeur</b>              |
|-------------------------------|----------------------------|
| Matériau du boîtier           | Matière plastique<br>Acier |
| Matériau des contacts à fiche | Laiton                     |
| Matériau d'enroulement        | Cuivre                     |