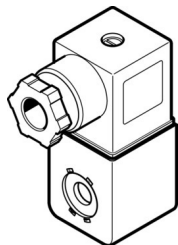


# Бобина VACN-N-A1-1-EX2-N

Номер на част: 8029136

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                                 | Стойност                                                           |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Начин на действие                                              | електрическо                                                       |
| Монтажно положение                                             | произволно                                                         |
| Продължителност на включване                                   | 100%                                                               |
| Клас на изолация                                               | F                                                                  |
| Клас на изолация на емайлирания проводник                      | H                                                                  |
| Характеристики на бобината                                     | 24 V DC: 2,1 W                                                     |
| Допустими колебания на напрежението                            | +/- 10 %                                                           |
| Морска класификация                                            | вж. сертификата                                                    |
| Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие) | съгласно Директивата относно взривозащитата ЕС (ATEX)              |
| Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)               | съгласно разпоредбите за взривозащита EX на Обединеното кралство   |
| Сертификат за взривозащита извън ЕС                            | EPL Dc (GB)<br>EPL Gc (GB)                                         |
| Взривозащита                                                   | Зона 2 (ATEX)<br>Зона 2 (UKEX)<br>Зона 22 (ATEX)<br>Зона 22 (UKEX) |
| Орган, издаващ сертификати                                     | DNV TAA000011J                                                     |
| Категория ATEX, газ                                            | II 3G                                                              |
| Категория ATEX, прах                                           | II 3D                                                              |
| Начин на взривозащита, газ                                     | Ex nA IIC T5/T4 X Gc                                               |
| Начин на взривозащита, прах                                    | Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc                                       |
| Ex-температура на околната среда                               | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C                                                 |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                             | 2 - умерена опасност от корозия                                    |
| Сертификат за LABS                                             | VDMA24364-B2-L                                                     |
| Клас защита                                                    | IP65                                                               |
| Температура на околната среда                                  | -20 °C...60 °C                                                     |
| Тегло на продукта                                              | 95 g                                                               |
| Електрическо присъединяване                                    | Форма А<br>съгласно DIN EN 175301-803                              |
| Начин на закрепване                                            | с гайка                                                            |
| Указание за материала                                          | Съответствие с RoHS                                                |

| Характеристика            | Стойност             |
|---------------------------|----------------------|
| Материал на тялото        | Пластмаса<br>Стомана |
| Материал щекерни контакти | Месинг               |
| Материал намотка          | Мед                  |