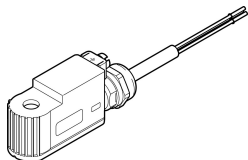


# Magnetna tuljava VACF-B-K1-3A-5-EX4-M

Številka dela: 8059810

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                  | Vrednost   |
|---|--|
| Položaj vgradnje                            | poljubno   |
| Prikazovalnik preklopnega položaja          | ne   |
| Najkrajši pritezni čas                      | 10 ms  |
| Trajanje vklopa                             | 100%   |
| Karakteristike tuljave                      | 230 V AC: 50/60 Hz, moč 5,0 VA   |
| Dovoljena nihanja frekvence                 | +/- 5 %  |
| Dovoljena nihanja napetosti                 | +/- 10 %   |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)        | v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX)<br>v skladu z direktivo EU RoHS  |
| Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)    | v skladu s predpisi UK EX<br>v skladu s predpisi ZK RoHS   |
| Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU | EPL Db (BR)<br>EPL Db (CN)<br>EPL Db (GB)<br>EPL Db (IEC-EX)<br>EPL Gb (BR)<br>EPL Gb (CN)<br>EPL Gb (GB)<br>EPL Gb (IEC-EX)   |
| Protieksplzijska zaščita                    | conA 1 (ATEX)<br>conA 1 (BR)<br>conA 1 (CN)<br>ConA 1 (IEC-EX)<br>ConA 1 (UKEX)<br>conA 2 (ATEX)<br>conA 21 (ATEX)<br>conA 21 (BR)<br>conA 21 (CN)<br>conA 21 (IEC-EX)<br>ConA 21 (UKEX)<br>conA 22 (ATEX) |
| Pristojni organ za izdajo certifikata       | CML22UKEX5255X<br>DNV17.0013X<br>GYJ17.1077X<br>IBExU 16 ATEX1146X<br>IECEX IBE16.0024X  |
| Kategorija ATEX, plin                       | II 2G  |
| Kategorija ATEX, prah                       | II 2D  |

| Značilnost                                       | Vrednost                                      |
|--|---|
| Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin | Ex mb IIC T5 Gb                               |
| Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah               | Ex mb IIIC T95°C Db                           |
| Temperatura okolice Ex                           | -30 °C ≤ Ta ≤ +40 °C                          |
| Razred korozijske odpornosti KBK                 | 0 – brez korozijske obremenitve               |
| Skladnost z LABS                                 | VDMA24364-C1-L                                |
| Stopnja zaščite                                  | IP65  |
| Temperatura okolice                              | -30 °C...40 °C                                |
| Teža izdelka                                     | 170 g   |
| Električni priključek                            | 3 žile<br>kabel z odprtim koncem              |
| Dolžina kabla                                    | 5 m   |
| Nazivni prečni prerez vodnika                    | 0.75 000013                                   |
| Način pritrditve                                 | z narebreno matico                            |
| Napotek glede materialov                         | V skladu z RoHS                               |
| Material magnetne tuljave                        | Aluminij<br>epoksidna smola<br>baker<br>jeklo |
| Material navitja                                 | baker   |