

# Elektromagnetická cievka MSFG-24-EX

Číslo dielu: 536931

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                     | Hodnota  |
|---|--|
| Montážna poloha                           | ľubovoľná  |
| Min. doba prířahu                         | 10 ms  |
| Doba zopnutia                             | 100%   |
| Parametre cievky                          | 24 V DC: 4,5 W   |
| Prípustné výkyvy napätia                  | +/- 10 %   |
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)     | podľa smernice EÚ o ochrane pred výbuchmi (ATEX)                                   |
| Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU | EPL Dc (CN)<br>EPL Gc (CN)   |
| Ochrana proti výbuchu                     | Zóna 2 (ATEX)<br>Zóna 2 (CN)<br>Zóna 22 (ATEX)<br>zóna 22 (CN)                     |
| Kategória ATEX pre plyn                   | II 3G  |
| Kategória ATEX prach                      | II 3D  |
| Typ ochrany proti vznieteniu plynov       | Ex nA IIC T4 X Gc  |
| Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach  | Ex tc IIIC T130°C X Dc IP65  |
| Ex-teplota okolia                         | -5 °C <= Ta <= +40 °C  |
| Zhoda s LABS                              | VDMA24364-B2-L   |
| Druh krytia                               | IP65   |
| Teplota okolia                            | -5 °C...40 °C  |
| Max. uřahovací moment zásuvky             | 0.4 Nm   |
| Hmotnosť výrobku                          | 55 g   |
| Elektrický prípoj                         | 3-pin<br>Nořžové kontakty s pripojovacím obrazcom podľa štandardu Festo pre MSSD-F |
| Spôsob upevnenia                          | s ryhovanou maticou  |
| Pokyny k materiálu                        | V zhode s RoHS   |
| Materiál elektromagnetickej cievky        | Duroplast<br>Med'<br>Oceľ  |
| Materiál vinutia                          | Med'   |