

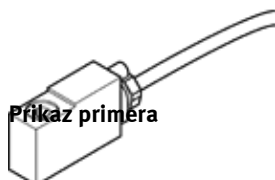
# Elektromagnetni kalem MSFW-230AC-KX-M-EX

Broj artikla: 538216

FESTO

nach EU-Ex-Schutz-RL (ATEX), Kategorie 2. Mit Rändelmutter und Federscheibe, Kabel eingegossen.

Kabl se može nabaviti u dužinama 1 - 99 m.



## Tehnički podaci

| Svojstvo  | Vrednost   |
|---|--|
| Položaj ugradnje                                | proizvoljno  |
| Indikacija sklopnog položaja                    | ne   |
| Min. vreme privlačenja                          | 10 ms  |
| Trajanje uključenosti                           | 100%   |
| Parametri kalema                                | 230 V AC: 50/60 Hz, power 4.2 VA   |
| Dozvoljena kolebanja frekvencije                | +/- 5 %  |
| Dozvoljena kolebanja napona                     | +/- 10 %   |
| ATEX kategorija gasa                            | II 2G  |
| Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas          | Ex mb II T5  |
| ATEX kategorija prašine                         | II 2D  |
| Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - prašina      | Ex tD A21 IP65 T95°C   |
| Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU          | EPL Db (CN)<br>EPL Db (RU)<br>EPL Dc (CN)<br>EPL Dc (RU)<br>EPL Gb (CN)<br>EPL Gb (RU)<br>EPL Gc (CN)<br>EPL Gc (RU) |
| Ex temperatura okoline                          | -20°C ≤ Ta ≤ +40°C   |
| Mesto izdavanja sertifikata                     | PTB 03 ATEX 2098 X   |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)            | prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)<br>prema EU-niski napon-smernica   |
| Mehanička zaštita                               | IP65   |
| Temperatura okoline                             | -20 ... 40 °C  |
| Težina proizvoda                                | 170 g  |
| Električni priključak                           | Kabl   |
| Dužina kabla                                    | < 85 m   |
| Nazivni presek provodnika                       | 0,75 mm <sup>2</sup>   |
| Vrsta pričvršćenja                              | Sa narezanom maticom   |
| Materijal - napomena                            | RoHS komfornost  |
| Informacija o materijalu, elektromagnetni kalem | Aluminijum<br>Epoksidna smola<br>Bakar<br>Čelik  |
| Informacija o materijalu, namotaj               | Bakar  |