

Magnetspule MSFW-230AC-KX-M-EX

Teilenummer: 538216

FESTO

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

Das Kabel ist in den Längen von 1 - 99 m erhältlich.



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Einbaulage | beliebig |
| Schaltstellungsanzeige | nein |
| Min. Anzugszeit | 10 ms |
| Einschaltdauer | 100% |
| Spulenkenwerte | 230 V AC: 50/60 Hz, Leistung 4,2 VA |
| Zulässige Frequenzschwankungen | +/- 5 % |
| Zulässige Spannungsschwankungen | +/- 10 % |
| ATEX-Kategorie Gas | II 2G |
| Ex-Zündschutzart Gas | Ex mb II T5 |
| ATEX-Kategorie Staub | II 2D |
| Ex-Zündschutzart Staub | Ex tD A21 IP65 T95°C |
| Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU | EPL Db (CN) EPL Db (RU) EPL Dc (CN) EPL Dc (RU) EPL Gb (CN) EPL Gb (RU) EPL Gc (CN) EPL Gc (RU) |
| Ex-Umgebungstemperatur | -20°C ≤ Ta ≤ +40°C |
| Zertifikat ausstellende Stelle | PTB 03 ATEX 2098 X |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX) nach EU-Niederspannungs-Richtlinie |
| Schutzart | IP65 |
| Umgebungstemperatur | -20 ... 40 °C |
| Produktgewicht | 170 g |
| Elektrischer Anschluss | Kabel |
| Kabellänge | < 85 m |
| Leiter-Nennquerschnitt | 0,75 mm ² |
| Befestigungsart | mit Rändelmutter |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoffinformation Magnetspule | Aluminium Epoxidharz Kupfer Stahl |
| Werkstoffinformation Wicklung | Kupfer |