# Magnetspule
# VACC-S13-11-K4-1-EX4A

Teilenummer: 8109401



Allgemeine Einsatzbedingungen
Magnetspule
Produktdetails
Kategorieseite

## Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Betätigungsart | elektrisch |
| Einbaulage | beliebig |
| Schaltstellungsanzeige | nein |
| Einschaltdauer | 100% |
| erforderliche Stromaufnahme | 0.016 A |
| Isolierstoffklasse | H |
| Max. Eingangsleistung Pi | 1,2 W |
| Max. Eingangsspannung Ui | 32 V |
| Max. Eingangsstrom Ii | 0,2 A |
| Spulenkennwerte | 14 - 32 V DC: 0,22 - 1,1 W |
| wirksame innere Kapazität Ci | vernachlässigbar klein |
| wirksame innere Induktivität Li | vernachlässigbar klein |
| Zulässige Spannungsschwankungen | -15 % / +10 % |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-EMV-Richtlinie<br>nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)<br>nach EU-RoHS-Richtlinie |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach UK Vorschriften für EMV<br>nach UK EX Vorschriften<br>nach UK RoHS Vorschriften |
| Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU | EPL Gb (GB)<br>EPL Gb (IEC-EX) |
| Explosionsschutz | Zone 1 (ATEX)<br>Zone 1 (IEC-EX)<br>Zone 1 (UKEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Zone 21 (IEC-EX)<br>Zone 21 (UKEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| Zertifikat ausstellende Stelle | BVS 15 ATEX E 030 X<br>IECEx BVS 15.0020 X<br>TÜV 21 UKEX 7016 X |
| ATEX-Kategorie Gas | II 2G |
| ATEX-Kategorie Staub | II 2D |
| Ex-Zündschutzart Gas | Ex ia IIC T5/T6 Gb |
| Ex-Zündschutzart Staub | Ex ia IIIC T95°C/T80°C IP65 Db |
| Ex-Umgebungstemperatur | T5/T95°C: -30°C <= Ta <= +65°C<br>T6/T80°C: -30°C <= Ta <= +50°C |
| LABS-Konformität | VDMA24364-Zone III |
| Schutzart | IP65 |

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Produktgewicht | 330 g |
| Elektrischer Anschluss | Klemmenkasten, Kabeleinführungsgewinde M20x1,5 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |