Magnetspule von FESTO

# VACC-S18-18-K4-3A-EX4D

Festo-Teilenummer: 3504741

**IBF GmbH**
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967

## Beschreibung

Magnetspule

Magnetspule VACC-S18-18-K4-3A-EX4D für Ankersystem F10, Kabelverschraubung metrisch, 220 VAC/50-60 Hz, druckfeste Kapselung. Betätigungsart=elektrisch, Einbaulage=beliebig, Schaltstellungsanzeige=nein, Einschaltdauer=100 %, Isolierstoffklasse=H

## Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|---|---|
| Betätigungsart | elektrisch |
| Einbaulage | beliebig |
| Schaltstellungsanzeige | nein |
| Einschaltdauer | 100 % |
| Isolierstoffklasse | H |
| Spulenkennwerte | 230 V AC: 50/60 Hz, Leistung 1,8 VA |
| Zulässige Spannungsschwankungen | -15 % / +10 % |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX) |
| Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU | EPL Db (BR)<br>EPL Db (CN)<br>EPL Db (IEC-EX)<br>EPL Db (IN)<br>EPL Db (KR)<br>EPL Gb (BR)<br>EPL Gb (CN)<br>EPL Gb (IEC-EX)<br>EPL Gb (IN)<br>EPL Gb (KR) |

| | |
|---|---|
| Zertifikat ausstellende Stelle | BVS15ATEXE135<br>IECExBVS.15.0116<br>INMETRO DNV 17.0040X<br>KGS 16-GA4BO-0896X<br>KGS 16-GA4BO-0897X<br>NEPSI GYJ17.1236X<br>PESO P396315 |
| ATEX-Kategorie Gas | II 2G |
| ATEX-Kategorie Staub | II 2D |
| Ex-Zündschutzart Gas | Ex db IIC T6, T5, T4 Gb |
| Ex-Zündschutzart Staub | ExtbIIICT85°C,T95°C,T130°C Db |
| Ex-Umgebungstemperatur | T4,T130°C:-50°C<=Ta<=+90°C<br>T5,T95°C: -50°C <= Ta <= +55°C<br>T6,T80°C: -50°C <= Ta <= +40°C |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung |
| Schutzart | IP65 |
| Produktgewicht | 1700 g |
| Elektrischer Anschluss | Klemmenkasten, Kabeleinführungsgewinde M20x1,5 |
| Werkstoffhinweis | LABS-haltige Stoffe enthalten<br>RoHS konform |
| Werkstoff Magnetspule | Aluminium-Knetlegierung<br>Grauguss |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.