

## Magnetspule VACF-B-K1-1-10-EX4-M - Festo 8059806

Artikel-Nr. FES-8059806

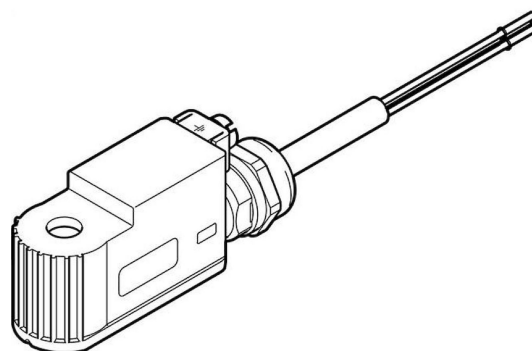
Hersteller Festo

EAN 4052568290252

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

### TECHNISCHE DATEN

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Gewicht         | 0.9 kg   |
| Schutzart       | IP65     |
| Zolltarifnummer | 85059029 |



### BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                                          |                                                                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Einbaulage                               | beliebig                                                                                       |
| Schaltstellungsanzeige                   | nein                                                                                           |
| Einschaltdauer                           | 100 %                                                                                          |
| Spulenkennwerte                          | 24 V DC: 4,36 W                                                                                |
| Zulässige Spannungsschwankungen          | ± 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 Gb (BR)<br>EPL Gb (CN)<br>EPL Gb (IEC-EX) |
| Zertifikat ausstellende Stelle           | DNV17.0013X<br>GYJ17.1077X<br>IBExU 16 ATEX1146X<br>IECEx IBE16.0024X                          |
| ATEX-Kategorie Gas                       | II 2G                                                                                          |
| ATEX-Kategorie Staub                     | II 2D                                                                                          |
| Ex-Zündschutzart Gas                     | Ex mb IIC T5 Gb                                                                                |
| Ex-Zündschutzart Staub                   | Ex mb IIIC T95°C Db                                                                            |

|                                    |                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------|
| Ex-Umgebungstemperatur             | -30°C &lt;= Ta &lt;= +40°C                 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 0 - keine Korrosionsbeanspruchung          |
| Schutzart                          | IP65                                       |
| Produktgewicht [g]                 | 170                                        |
| Elektrischer Anschluss             | 3-adrig<br>Kabel mit offenem Ende          |
| Werkstoffhinweis                   | RoHS konform                               |
| Werkstoff Magnetspule              | Aluminium<br>Kupfer<br>Stahl<br>Epoxidharz |
| Min. Anzugszeit [ms]               | 10                                         |
| Umgebungstemperatur [°C]           | -30 bis 40                                 |
| Befestigungsart                    | mit Rändelmutter                           |
| Werkstoff Wicklung                 | Kupfer                                     |
| Kabellänge [m]                     | 10,00                                      |
| Leiter-Nennquerschnitt [mm²]       | 0,75                                       |