

# ソレノイドコイル VACC-S18-70-K5-7U-EX4D

製品番号: 3546588

FESTO



## データシート

| 特徴              | 値   |
|-----------------|---|
| 操作方法            | 電動  |
| 取付位置            | 任意  |
| スイッチ位置指示器       | いいえ   |
| スイッチオン時間        | 100%  |
| 絶縁クラス           | H   |
| コイル特性値          | 48V AC : 50/60Hz, 消費電力 7.0VA<br>DC48V : 7.0W  |
| 許容電圧変動          | -15%/+10%   |
| CEマーク(適合性宣言を参照) | EU防爆指令 (ATEX) に基づく<br>EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠   |
| EU 域外時の EX 保護認証 | EPL Db (IEC-EX)<br>EPL Gb(IEC-EX)   |
| 防爆              | ゾーン 1(ATEX)<br>ゾーン 1(IEC-EX)<br>ゾーン 2(ATEX)<br>ゾーン 21(ATEX)<br>ゾーン 21(IEC-EX)<br>ゾーン 22(ATEX)       |
| 証明書発行機関         | BVS15ATEXE135<br>IECExBVS.15.0116   |
| ATEXカテゴリ ガス     | II 2G   |
| ATEXカテゴリ ダスト    | II 2D   |
| 防爆保護タイプ ガス      | Ex db IIC T6, T5, T4 Gb   |
| 防爆保護タイプ ダスト     | Ex tb IIIC T85°C, T95°C, T130°C Db  |
| 防爆周囲温度          | 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 |
| 耐食性クラス KBK      | 4 - 特に強度の耐腐食性   |
| LABS 認証         | VDMA24364-ゾーン III   |
| 保護等級            | IP65  |
| 製品質量            | 1700 g  |
| 電気接続            | 端子ボックス, ケーブルガイド用ねじ NPT1/2   |
| マテリアルに関する注意事項   | RoHS準拠  |
| ソレノイドコイル材質      | 鍛造アルミ合金<br>グレー鋳鋼  |

