

圧カスイッチ SDE5-D10-C-Q6E-P-K

部品番号: 542895

★ Core product range

ケーブル付

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|--|
| 認証 | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CEマーク | EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| 材質 | RoHS対応 |
| 測定装置 | 相対圧力 |
| 測定方法 | ピエゾ抵抗式圧カスイッチ |
| 圧力測定範囲 初期値 | 0 bar |
| 圧力測定範囲 最終値 | 10 bar |
| 作動流体 | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 作動/パイロット流体に注意 | 給油運転可能 |
| 流体温度 | 0 ... 50 °C |
| 周囲温度 | 0 ... 50 °C |
| 繰り返し精度 ± %FS | 0.3 %FS |
| 温度係数 ± %FS/K | 0.05 %FS/K |
| 出力スイッチ | PNP |
| 切換機能 | 固定ヒステリシスの基準値 |
| スイッチング機能 | ノーマルクローズ接点 |
| 最大出力電流 | 100 mA |
| 短絡保護 | あり |
| 使用電圧範囲 (DC) | 15 ... 30 V |
| 誤極性保護 | 全ての電気配線に適用 |
| 配線方式 | 3芯式 ケーブル EN 60947-5-2 |
| ケーブル長さ | 2.5 m |
| 取付方法 | アクセサリ |
| 取付方向 | 任意 |
| 接続ポート径 | QS-6 |
| 質量 | 47 g |
| Material housing | PA POM |
| 切換状態表示 | 黄色LED |
| 限界値調整範囲 | 0 ... 100 % |
| 保護仕様 | IP40 |
| 耐酸性クラス: CRC | 2 - 腐食ストレスほぼなし |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |