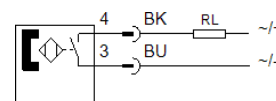
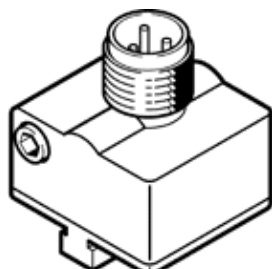


近接スイッチ SMEO-8E-M12-LED-230

部品番号: 171160
廃番予定品

FESTO

有接点、T溝タイプ、ブラケット使用タイプ、M12プラグ式
分離型取付金具SMB-8E(製品番号178320)が必要
製造中止予定品(2023年まで)です。代替品についてはホーム
ページでご確認ください。



データシート

| 特長 | 値 |
|--|--|
| デザイン | T溝用 |
| 適合または準拠規格 | EN 60947-5-2 |
| 認証 | RCM Mark |
| CEマーク | EU-EMVガイドライン準拠 EU低電圧ガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| 材質 | RoHS対応 |
| アプリケーションノート | Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator" |
| 測定装置 | 位置 |
| 測定原理 | リードマグネット |
| 周囲温度 | -20 ... 60 °C |
| 繰り返し精度 | 0.2 mm |
| 出力スイッチ | 両極性接点 LEDなし |
| スイッチング機能 | ノーマルオープン接点 |
| 応答時間 (ON) | <= 2 ms |
| 応答時間 | 0.03 ms |
| スイッチング周波数 | 500 Hz |
| 最大出力電流 | 120 mA |
| 接点容量 AC | 10 VA |
| 接点容量 DC | 10 W |
| 電圧降下 | 3.9 V |
| 短絡保護 | なし |
| 過負荷度 | 供給不可 |
| 使用電圧範囲 (AC) | 3 ... 230 V |
| 使用電圧範囲 (DC) | 3 ... 250 V |
| 誤極性保護 | なし |
| 電気接続ポート1, 接続タイプ | プラグ |
| 電気接続ポート1, 接続方式 | M12x1, Aコード (EN 61076-2-101) |
| 電気接続ポート1, 芯/線数 | 3 |
| 電気接続ポート1, 取付方法 | ねじロック |
| 出力ポートコネクタ | 横 |
| 取付方法 | アクセサリ |
| 締付トルク | 0.5 Nm |
| 取付方向 | 任意 |
| 質量 | 9 g |
| ハウジングカラー | 黒 |
| Material housing | 鍛造アルミ合金 |

| 特長 | 値 |
|-----------------|--------------------|
| | TPE-U(PU) ステンレス |
| 切換状態表示 | 黄色LED |
| 保護仕様 | IP65 IP67 |
| 絶縁電圧 | 250 V |
| サージの強さ | 4 kV |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| 汚染度 | 3 |