

近接スイッチ SMTO-4U-NS-S-LED-24

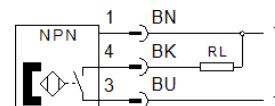
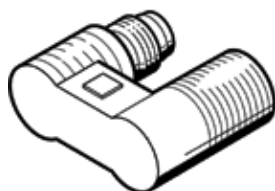
部品番号: 152743

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

発光ダイオード、保護回路内蔵、取付けキット無し

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|--|
| デザイン | 丸形 |
| 規格 | EN 60947-5-2 |
| 認証 | RCM Mark |
| 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 | 位置 |
| 測定原理 | 磁気近接 |
| 周囲温度 | -25 ... 70 °C |
| 繰り返し精度 | 0.2 mm |
| 出カスイッチ | NPN |
| スイッチング機能 | ノーマルオープン接点 |
| 応答時間 (ON) | 0.5 ms |
| 応答時間 | 0.5 ms |
| 最大出力電流 | 200 mA |
| 接点容量 DC | 6 W |
| 電圧降下 | ≤ 2 V |
| 保護回路 | 内蔵 |
| 最小負荷電流 | 0.1 mA |
| 残存電流 | ≤ 0.01 mA |
| 短絡保護 | パルス |
| 過負荷度 | 可能 |
| 使用電圧範囲 (DC) | 10 ... 30 V |
| 残存リップル | 10 % |
| 誤極性保護 | 全ての電気配線に適用 |
| 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 | M8x1, A-coded to EN 61076-2-104 |
| 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 | 垂直 |
| Material electrical contact | Brass, gold-plated |
| 取付方法 | アクセサリ |
| 最大締付トルク | 0.8 Nm |
| 取付方向 | 任意 |
| 質量 | 6 g |
| ハウジングカラー | 黒 |
| Material housing | PA PET PUR |
| 切換状態表示 | 黄色LED |
| 保護仕様 | IP67 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |