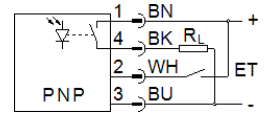
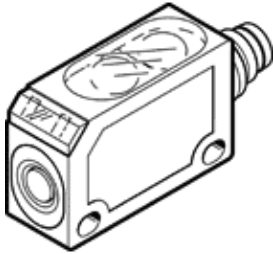


金属反射式センサ SOEG-RSP-Q20-PP-S-2L-TI

部品番号: 537749
廃番予定品

FESTO

偏光タイプ、ブロック形
製造中止予定品 (2020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 | ブロック形 |
| 適合または準拠規格 | EN 60947-5-2 |
| 認証 | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CEマーク | EU-EMVガイドライン準拠 |
| 材質 | 銅、PTFEフリー |
| 測定装置 | 位置 |
| 測定原理 | オプトエレクトロニクス |
| 測定方法 | 反射式光センサ |
| 透過性 | 赤偏光 |
| 可動範囲 | 0 ... 2,500 mm |
| 周囲温度 | -20 ... 60 °C |
| 参考資料 | レフレクタ 径84 mm |
| 出力スイッチ | PNP |
| スイッチング機能 | 切換可 |
| スイッチング周波数 | 1,000 Hz |
| 最大出力電流 | 100 mA |
| 電圧降下 | <= 2.4 V |
| 短絡保護 | パルス |
| 使用電圧範囲 (DC) | 10 ... 30 V |
| 残存リップル | 10 % |
| 待機電流 | 35 mA |
| 誤極性保護 | 全ての電気配線に適用 |
| 配線方式 | プラグ M8x1 4ピン |
| サイズ | 20x32x12 mm |
| 取付方法 | 取付穴 |
| 質量 | 7 g |
| Material housing | ABS |
| 切換状態表示 | 黄色LED |
| 予備機能表示 | 緑LED |
| オプション設定 | Teach-In 電気接続ポートを介してティーチイン |
| 下限設定範囲 | 0 mm |
| 調整範囲 (上限) | 2,500 mm |
| ケーブル可動時の周囲温度 | -5 ... 60 °C |
| 保護仕様 | IP67 |
| 耐酸性クラス : CRC | 2 - 腐食ストレスほぼなし |