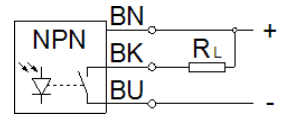
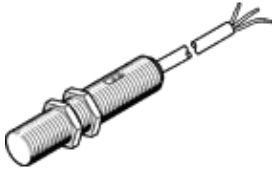


金属反射式センサ SOEG-RSP-M12-NS-K-2L

部品番号: 537685

FESTO

偏光タイプ、丸形



データシート

| 特長 | 値 |
|-----------------------|-----------------------------------|
| デザイン | 丸形 |
| 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 |
| 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 | 1,500 mm |
| 周囲温度 | -25 ... 55 °C |
| 出力スイッチ | NPN |
| スイッチング機能 | ダークスイッチング |
| スイッチング周波数 | 1,000 Hz |
| 最大出力電流 | 200 mA |
| 電圧降下 | <= 2 V |
| 短絡保護 | パルス |
| 使用電圧範囲 (DC) | 10 ... 36 V |
| 残存リップル | 20 % |
| 待機電流 | 15 mA |
| 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 |
| ケーブル長さ | 2.5 m |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |
| サイズ | M12x1 |
| 取付方法 | ロックナット付 |
| 締付トルク | 10 Nm |
| 質量 | 100 g |
| Material housing | 真鍮 クロムメッキ |
| Material of union nut | 真鍮 クロムメッキ |
| 切換状態表示 | 黄色LED |
| 予備機能表示 | 緑LED |
| ケーブル可動時の周囲温度 | -5 ... 55 °C |
| 保護仕様 | IP65 IP67 |
| 耐酸性クラス : CRC | 1 - 腐食ストレス低 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |