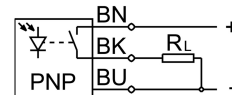
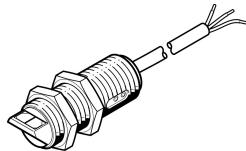


拡散反射形センサ SOEG-RTH-M18W-PS-K-2L

製品番号: 537688

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|-----------------|---------------------------------|
| 形状 | 丸型 |
| 規格準拠 | EN 60947-5-2 |
| 認証 | RCMマーク c UL us - Listed (OL) |
| CEマーク(適合性宣言を参照) | EU-EMC指令準拠 |
| 測定項目 | 位置 |
| 測定原理 | 光電式 |
| 測定方法 | 背景抑制機能付反射型ライトセンサー |
| 光源 | 赤 |
| 射程 | 10 mm...120 mm |
| 周囲温度 | -25 -C...55 -C |
| スイッチング出力 | PNP |
| スイッチエレメント機能 | ライトオン |
| 最大スイッチング周波数 | 500 Hz |
| 最大出力電流 | 200 mA |
| 電圧降下 | 2 V |
| 短絡抵抗 | 周期的 |
| 作動電圧範囲 DC | 10 V...36 V |
| 残存リップル | 20% |
| 無負荷電流 | 25 mA |
| 極性保護 | すべての電気接続用 |
| 電気接続 | 3芯 ケーブル |
| ケーブル長 | 2.5 m |
| 材質: ケーブル被服 | TPE-U(PUR) |
| サイズ | M18x1 |
| 取付方法 | ロックナット付 |
| 締付トルク | 20 Nm |
| 製品質量 | 124 g |
| 材質 ハウジング | 真鍮 クロムめっき |

| 特徴 | 値 |
|------------------|----------------|
| 材質：ユニオンナット | 真鍮 クロムめっき |
| 切換状態表示 | LED 黄 |
| 機能予約表示 | LED 緑 |
| 設定オプション | ポテンシオメータ |
| 設定範囲 下限 | 10 mm |
| 設定範囲 上限 | 120 mm |
| 可動ケーブル配線の場合の環境温度 | -5 -C...55 -C |
| 保護等級 | IP65 IP67 |
| 耐食性クラス KBK | 1 - 低耐腐食性 |
| LABS 認証 | VDMA24364-B2-L |