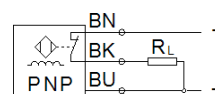
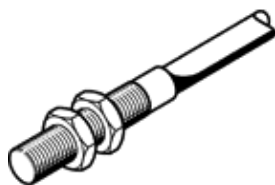


# 近接スイッチ SIEN-M5B-PO-K-L

部品番号: 150374

FESTO

誘導形、ノスイッチングギャップが標準の場合用



## データシート

| 特長                    | 値                                 |
|-----------------------|-----------------------------------|
| 適合または準拠規格             | EN 60947-5-2                      |
| 認証                    | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL) |
| CEマーク                 | EU-EMVガイドライン準拠                    |
| 材質                    | RoHS対応                            |
| 公称切換距離                | 0.8 mm                            |
| 周囲温度                  | -25 ... 70 °C                     |
| 定条件時の繰り返し精度           | 0,01 mm                           |
| 出カスイッチ                | PNP                               |
| スイッチング機能              | ノーマルクローズ接点                        |
| スイッチング周波数             | 5,000 Hz                          |
| 最大出力電流                | 200 mA                            |
| 短絡保護                  | パルス                               |
| 使用電圧範囲 ( DC)          | 10 ... 30 V                       |
| 誤極性保護                 | 全ての電気配線に適用                        |
| 配線方式                  | 3芯式<br>ケーブル                       |
| ケーブル長さ                | 2.5 m                             |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR)                        |
| サイズ                   | M5x0,5                            |
| 締付トルク                 | 1.5 Nm                            |
| 取付方法                  | フラッシュ                             |
| 質量                    | 33.6 g                            |
| Material housing      | PA<br>ステンレス                       |
| 切換状態表示                | 黄色LED                             |
| ケーブル可動時の周囲温度          | -5 ... 70 °C                      |
| 保護仕様                  | IP67                              |
| サージの強さ                | 1 kV                              |
| 耐酸性クラス : CRC          | 4 - 腐食ストレス最大                      |
| PWIS conformity       | VDMA24364-B2-L                    |
| 汚染度                   | 3                                 |