

# 近接スイッチ SIEF-M8B-NS-K-L

部品番号: 553540

FESTO

ケーブル式



## 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<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                | 1.5 mm                            |
| 周囲温度                  | -30 ... 70 °C                     |
| 繰返し精度                 | 0.08 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                        |
| 直流時の最高切換サイクル          | 2,000 Hz                          |
| 最大出力電流                | 150 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(PU)                         |
| サイズ                   | M8                                |
| 取付方法                  | フラッシュ                             |
| 質量                    | 61.4 g                            |
| Material housing      | PA<br>PP<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                  | IP68                              |
| 電磁界干渉保護               | DC/AC電磁フィールド                      |
| サージの強さ                | 0.8 kV                            |
| 耐酸性クラス : CRC          | 2 - 腐食ストレスほぼなし                    |
| PWIS conformity       | VDMA24364-B2-L                    |
| 汚染度                   | 3                                 |