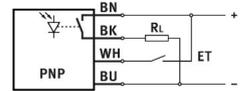


# 光ファイバユニット SOE4-FO-L-HF2-1P-K

製品番号: 552795

FESTO



## データシート

| 特徴                  | 値                                       |
|---------------------|---|
| 形状                  | ブロック構造                                  |
| 規格準拠                | EN 60947-5-2                            |
| 認証                  | RCMマーク<br>c UL us - Listed (OL)         |
| CEマーク(適合性宣言を参照)     | EU-EMC指令準拠<br>EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠 |
| UKCA マーク (適合性宣言を参照) | UK 電磁環境適合性(EMC) 規定<br>UK RoHS指令に準拠      |
| 測定項目                | 位置                                      |
| 測定原理                | 光電式                                     |
| 測定方法                | 光ファイバユニット                               |
| 光源                  | 赤                                       |
| 相互影響                | プロテクト<br>最大4台の隣接したデバイス                  |
| 周囲温度                | -20 °C...60 °C                          |
| スイッチング出力            | PNP                                     |
| スイッチエレメント機能         | 切換可能                                    |
| 最大スイッチング周波数         | 1500 Hz                                 |
| 最大出力電流              | 100 mA                                  |
| 電圧降下                | 2.4 V                                   |
| タイマー機能              | 1 ~ 2000ms                              |
| 短絡抵抗                | 周期的                                     |
| 作動電圧範囲 DC           | 10 V...30 V                             |
| 残存リップル              | 10%                                     |
| 無負荷電流               | 25 mA                                   |
| 極性保護                | すべての電気稼働電圧接続用                           |
| 電気接続                | 4芯<br>ケーブル                              |
| ケーブル長               | 2 m                                     |
| 材質: ケーブル被服          | TPE-U(PUR)                              |
| 取付方法                | 取付穴付<br>Hレール付                           |
| 取付位置                | 任意                                      |

| 特徴               | 値                         |
|------------------|---------------------------|
| 製品質量             | 58 g                      |
| 材質ハウジング          | ABS                       |
| 表示               | LED                       |
| 切換状態表示           | LED 黄                     |
| 機能予約表示           | LED 緑                     |
| 設定オプション          | ティーチイン<br>電気ポートを介したティーチング |
| 可動ケーブル配線の場合の環境温度 | -5 °C...60 °C             |
| 保護等級             | IP64                      |
| 絶縁電圧             | 50 V                      |
| 耐食性クラス KBK       | 4 - 特に強度の耐腐食性             |
| LABS 認証          | VDMA24364-B2-L            |