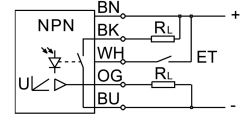
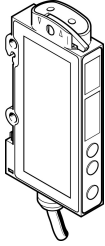


# 光ファイバユニット SOE4-FO-D-HF2-1NU-K

製品番号: 552802

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            | NPN  |
| スイッチエレメント機能         | 切換可能   |
| 最高スイッチング周波数         | 標準モード 1000 Hz<br>Fine mode 125Hz<br>ファスト モード 8000Hz<br>High Distance Mode 125 Hz |
| 最大出力電流              | 100 mA   |
| 電圧降下                | 2.4 V  |
| アナログアウトプット          | 0 ~ 10V  |
| ディスプレイ              | 0000 ~ 4093  |
| 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                | 5芯<br>ケーブル   |
| ケーブル長               | 2 m  |

| 特徴               | 値                         |
|------------------|---------------------------|
| 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                        |
| 製品質量             | 58 g                      |
| 材質ハウジング          | ABS                       |
| 表示               | LEDディスプレイ                 |
| 運転準備完了表示         | LED 緑                     |
| 切換状態表示           | LED 黄                     |
| 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            |