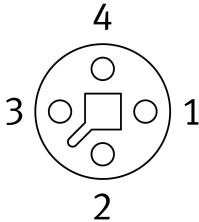
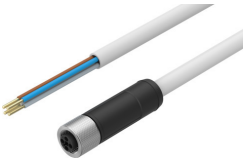


接続ケーブル  
NEBL-T12G4-E-15-N-LE4  
製品番号: 8080793

FESTO



データシート

| 特徴                 | 値                              |
|--------------------|--------------------------------|
| 規格ベース              | EN 61076-2-111                 |
| 認証                 | c UL us - Listed (OL)          |
| 証明書発行機関            | UL E504946                     |
| ケーブル名              | ラベルホルダなし                       |
| 製品質量               | 1556 g                         |
| 電気接続 1, 機能         | フィールドデバイス側                     |
| 電気接続 1, モデル        | 丸型                             |
| 電気ポート 1, 接続種類      | ソケット                           |
| 電気ポート 1, ケーブル取り出し  | ストレート                          |
| 電気ポート 1, 接続方式      | M12x1, EN 61076-2-111に準拠したTコード |
| 電気ポート 1, 芯数        | 4                              |
| 電気ポート 1, 占有ピン      | 4                              |
| 電気ポート 1, 取付方法      | ねじ式ロック                         |
| 電気ポート 2, 機能        | 制御側                            |
| 電気接続ポート 2, 接続タイプ   | ケーブル                           |
| 電気接続ポート 2, 接続方式    | オープンエンド                        |
| 電気接続ポート 2, 芯数      | 4                              |
| 電気接続 2, 配置された極/ワイヤ | 4                              |
| 作動電圧範囲 DC          | 0 V...63 V                     |
| 40°Cでの通電容量         | 12 A                           |
| サージ電圧耐性            | 1.5 kV                         |
| シールド               | いいえ                            |
| ケーブル長              | 15 m                           |
| ケーブル特性             | ケーブルペア                         |
| ケーブルテスト条件          | テスト条件はご要望に応じます                 |
| 曲げ半径, 固定ケーブル配線     | 42 mm                          |
| 曲げ半径, 可動ケーブル       | 84 mm                          |
| ケーブル径              | 8.4 mm                         |
| 許容ケーブル径            | ±0.25mm                        |
| ケーブル構造             | 4 x 1.5mm <sup>2</sup>         |

| 特徴                  | 値                              |
|---------------------|--------------------------------|
| 導体公称断面              | 1.5 mm <sup>2</sup>            |
| 絶縁ケーブルの端            | 剥離                             |
| 保護等級                | IP65<br>IP67                   |
| 保護等級に関する注記          | 組み立てられた状態                      |
| 周囲温度                | -25 °C...80 °C                 |
| 可動ケーブル配線の場合の環境温度    | -25 °C...80 °C                 |
| CEマーク (適合性宣言を参照)    | 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 RoHS指令に準拠                   |
| LABS 認証             | VDMA24364-B2-L                 |
| マテリアルに関する注意事項       | RoHS準拠                         |
| 汚染度                 | 3                              |
| 耐食性クラス KBK          | 2 - 適度な耐食性                     |
| 材質: ケーブル被服          | TPE-U(PUR)                     |
| カラー ケーブル被服          | 黒                              |
| 材質 ハウジング            | PA                             |
| ハウジングのカラー           | 黒                              |
| ねじ式ロック材質            | 亜鉛加圧鋳造, ニッケルめっき亜鉛加圧鋳造, ニッケルめっき |
| 材質 シール              | NBR                            |
| プラグ接点材質             | 真鍮                             |
| 絶縁カバー材質             | PP                             |