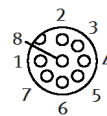
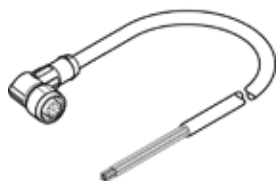


# 接続ケーブル NEBC-M12W8-E-15-N-B-LE8

部品番号: 8094479

FESTO



## データシート

| 特長   | 値                                    |
|--|--------------------------------------|
| 規格   | EN 61076-2-101                       |
| 認証   | c UL us - Listed (OL)                |
| 認証発行部  | UL E474609                           |
| ケーブル識別                                       | ラベルホルダなし                             |
| 質量   | 729 g                                |
| 電気接続ポート1, 機能                                 | フィールドデバイス側                           |
| 電気接続ポート1, デザイン                               | 丸形                                   |
| 電気接続ポート1, 接続タイプ                              | プラグソケット                              |
| 電気接続ポート1, ケーブル取り出し                           | エルボ                                  |
| 電気接続ポート1, 接続方式                               | M12x1, Aコード ( EN 61076-2-101 )       |
| 電気接続ポート1, 芯/線数                               | 8                                    |
| 電気接続ポート1, 占有芯/線数                             | 8                                    |
| 電気接続ポート1, 取付方法                               | ねじロック                                |
| 電気接続ポート2, 機能                                 | コントローラ側                              |
| 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/線数                               | 8                                    |
| 電気接続ポート2, 占有芯/線数                             | 8                                    |
| 使用電圧範囲 ( DC )                                | 0 ... 30 V                           |
| 使用電圧範囲 ( AC )                                | 0 ... 30 V                           |
| 40°C時の許容負荷電流                                 | 2 A                                  |
| サージの強さ                                       | 0.8 kV                               |
| Shielding                                    | なし                                   |
| ケーブル長さ                                       | 15 m                                 |
| 配線特長   | Suitable for energy chains           |
| ケーブルテストコンディション                               | 要求のテストコンディション                        |
| 曲げ半径, ケーブル設置固定                               | >= 30 mm                             |
| 曲げ半径, ケーブル設置フレキシブル                           | >= 30 mm                             |
| ケーブル径  | 6 mm                                 |
| ケーブル径精度                                      | ± 0,2 mm                             |
| ケーブルの構造                                      | 8x0,25                               |
| 導管定格断面                                       | 0.25 mm <sup>2</sup>                 |
| ケーブルキャップ                                     | 被服なし                                 |
| 保護仕様   | IP65<br>IP67                         |
| 保護等級について                                     | 組付状態による                              |
| 周囲温度   | -25 ... 90 °C                        |
| ケーブル可動時の周囲温度                                 | -25 ... 90 °C                        |
| CEマーク  | in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK RoHS instructions              |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B2-L                       |
| 材質   | RoHS対応                               |
| 汚染度  | 3                                    |
| 耐酸性クラス : CRC                                 | 2 - 腐食ストレスほぼなし                       |
| Material cable sheath                        | TPE-U(PUR)                           |
| 被膜の色   | Silver-grey                          |

| 特長                          | 値                   |
|-----------------------------|---------------------|
| Material housing            | TPE-U(PUR)          |
| ハウジングカラー                    | 黒                   |
| Material screw-type lock    | 亜鉛ダイカスト ( ニッケルめっき ) |
| Material seals              | NBR                 |
| Material electrical contact | 真鍮                  |
| Material insulation         | PP                  |