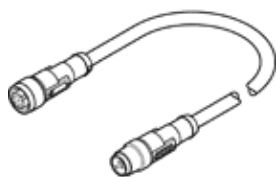
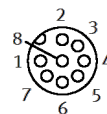


接続ケーブル

NEBC-M12G8-E-2-N-M12G8

部品番号: 8080782

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 | 112 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 | ストレート |
| 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, デザイン | 丸形 |
| 電気接続ポート2, 接続タイプ | プラグ |
| 電気接続ポート2, ケーブル取り出し | ストレート |
| 電気接続ポート2, 接続方式 | M12x1, Aコード (EN 61076-2-101) |
| 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 |
| 電気接続ポート2, 取付方法 | ねじロック |
| 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 | 2 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 ² |
| 保護仕様 | IP65 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 |

| 特長 | 値 |
|-----------------------------|---------------------|
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |
| 被膜の色 | Silver-grey |
| 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 |