

接続ケーブル

NEBL-T12G4-E-2-N-LE4

部品番号: 8080790

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|--------------------------------------|
| 規格 | EN 61076-2-111 |
| 認証 | c UL us - Listed (OL) |
| 認証発行部 | UL E504946 |
| ケーブル識別 | ラベルホルダなし |
| 質量 | 243 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, T-coded to EN 61076-2-111 |
| 電気接続ポート1, 芯/線数 | 4 |
| 電気接続ポート1, 占有芯/線数 | 4 |
| 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 | 4 |
| 電気接続ポート2, 占有芯/線数 | 4 |
| 使用電圧範囲 (DC) | 0 ... 63 V |
| 40°C時の許容負荷電流 | 12 A |
| サージの強さ | 1.5 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 | >= 42 mm |
| 曲げ半径, ケーブル設置フレキシブル | >= 84 mm |
| ケーブル径 | 8.4 mm |
| ケーブル径精度 | ± 0,25 mm |
| ケーブルの構造 | 4x1,5 |
| 導管定格断面 | 1.5 mm ² |
| ケーブルキャップ | 被服なし |
| 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 ... 80 °C |
| ケーブル可動時の周囲温度 | -25 ... 80 °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 | 黒 |
| Material housing | PA |

| 特長 | 値 |
|-----------------------------|---------------------|
| 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 |