

接続ケーブル NEBL-M8W4-E-0.3-N-M8W4

製品番号: 8146577

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------|-----------------------------------------------------|
| 規格準拠 | EN 61076-2-104 |
| 認証 | c UL us - Listed (OL) |
| 防爆 | 証明書に記載されている情報をよく読むこと ゾーン 2(ATEX) ゾーン 22(ATEX) |
| 証明書発行機関 | UL E253748 |
| ケーブル名 | ラベルホルダなし |
| 製品質量 | 23 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 | L型 |
| 電気ポート 1, 接続方式 | M8x1, EN 61076-2-104準拠のA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 | 六角棒SW9および長手方向のローレット付ねじ式ロック |
| 電気ポート 2, 機能 | 制御側 |
| 電気ポート 2, モデル | 丸型 |
| 電気接続ポート 2, 接続タイプ | プラグ |
| 電気ポート 2, ケーブル取り出し | L型 |
| 電気接続ポート 2, 接続方式 | M8x1, EN 61076-2-104準拠のAコード |
| 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 |
| 電気ポート 2, 取付方法 | 六角棒SW9および長手方向のローレット付ねじ式ロック |
| 作動電圧範囲 DC | 0 V...30 V |
| 定格動作電圧 DC | 24 V |
| 使用電圧範囲 AC | 0 V...30 V |
| 作動電圧 AC | 24 V |
| 40°Cでの通電容量 | 5.2 A |
| サージ電圧耐性 | 0.8 kV |
| 保護アース端子 | なし |
| シールド | いいえ |

| 特徴 | 値 |
|---------------------|---------------------------|
| ケーブル長 | 0.3 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 | 15 mm |
| 曲げ半径, 可動ケーブル | 50 mm |
| ケーブル径 | 4.8 mm |
| 許容ケーブル径 | ±0.15mm |
| ケーブル構造 | 4 x 0.5mm ² |
| 導体公称断面 | 0.5 000013 |
| 保護等級 | IP65 IP67 IP69K |
| 保護等級に関する注記 | 組み立てられた状態 |
| 特別なプロパティ | 耐油性 |
| 周囲温度 | -40 -C...90 -C |
| 可動ケーブル配線の場合の環境温度 | -20 -C...90 -C |
| 保管温度 | -40 -C...90 -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 ハロゲンフリー |
| 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 | TPE-U(PUR) |
| ハウジングのカラー | 黒 |
| ねじ式ロック材質 | 真鍮, ニッケルめっき |
| 材質シール | FPM |
| プラグ接点材質 | 金めっきされた銅合金 |
| 絶縁カバー材質 | PP |