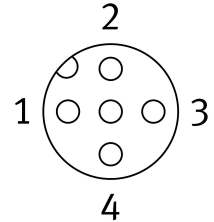
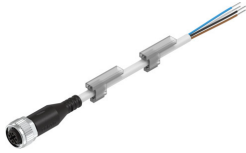


接続ケーブル NEBU-M12G5-K-2.5-LE4

製品番号: 550326

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------|--|
| 規格準拠 | EN 60947-5-2準拠のケーブルの色とポート番号 EN 61076-2-101 |
| 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) |
| ケーブル名 | ラベルホルダ2個付 |
| 製品質量 | 77 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 61076-2-101準拠のAコード |
| 電気ポート 1, 芯数 | 5 |
| 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...250 V |
| 使用電圧範囲 AC | 0 V...250 V |
| 40°Cでの通電容量 | 4 A |
| サージ電圧耐性 | 2.5 kV |
| ケーブル長 | 2.5 m |
| ケーブル特性 | 標準 |
| ケーブルテスト条件 | 曲げ疲労強度: Festoの規格に準拠 テスト条件はご要望に応じます ケーブルベア: 500万回以上, 曲げ半径75mm |
| 曲げ半径, 固定ケーブル配線 | 14 mm |
| 曲げ半径, 可動ケーブル | 46 mm |

| 特徴 | 値 |
|---------------------|---|
| ケーブル径 | 4.5 mm |
| 許容ケーブル径 | ±0.1mm |
| ケーブル構造 | 4 x 0.25mm ² |
| 導体公称断面 | 0.25 mm ² |
| 保護等級 | IP65 IP68 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 | -25 °C...70 °C |
| 可動ケーブル配線の場合の環境温度 | -5 °C...70 °C |
| CEマーク(適合性宣言を参照) | 欧州低電圧指令に準拠 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 UK電気機器規定に準拠 |
| 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 リン酸エステルフリー |
| 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 | グレー |
| 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 | NBR |
| 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 |