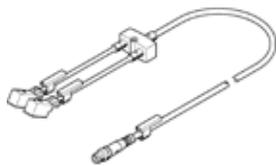
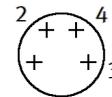


分配器

NEDY-L2R1-V1-Z4W2Z-U-0.3L-M8G4-2.5R

部品番号: 8035789

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--------------------|---|
| 規格 | EN 61076-2-104 |
| 認証 | RCM Mark |
| 構造 | 両側ケーブル付Yコネクタ |
| ディストリビュータのタイプ | 2~1 |
| 信号状態表示 | 黄色LED |
| 補助機能 | 保持電流低下 |
| ケーブル識別 | ラベルホルダ |
| 取付方法 | M2ねじ用貫通穴付 アクセサリ |
| 質量 | 82 g |
| 電気接続ポート1, 機能 | コントローラ側 |
| 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 |
| 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 | M8x1, A-coded to EN 61076-2-104 |
| 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 | 3 |
| 電気接続ポート2, 機能 | フィールドデバイス側 |
| 電気接続ポート2, デザイン | 角形 |
| 電気接続ポート2, 接続タイプ | 2xソケット |
| 電気接続ポート2, ケーブル取り出し | エルボ |
| 電気接続ポート2, 接続方式 | ZCプラグ, メートルねじ |
| 電気接続ポート2, 芯/線数 | 2 |
| 電気接続ポート2, 占有芯/線数 | 2 |
| 使用電圧範囲 (DC) | 20.4 ... 27.6 V |
| 40°C時の許容負荷電流 | 1 A |
| サージの強さ | 0.8 kV |
| ケーブル長さ 1 | 2.5 m |
| ケーブル長さ 2 | 0.3 m |
| 配線特長 | Suitable for energy chains/robot applications |
| ケーブル特性について | フィールドデバイス側: スタンダード |
| ケーブルテストコンディション | Festo規格における曲げ強さ、一定環境下で計測 要求のテストコンディション ねじれ方向への抵抗: 30万サイクル未満±270°/0.1m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm |
| ケーブルのテスト条件について | For standard cables: Energy chain: 1.5 million cycles, bending radius 75 mm, resistance to bending: to Festo standard, test conditions on request |
| 自由可動範囲1での最少曲げ半径 | 39 mm |
| 自由可動範囲2での最少曲げ半径 | 30 mm |
| ケーブル径1 | 3.8 mm |
| ケーブル径2 | 2.9 mm |
| 導管定格断面 | 0.25 mm ² |
| 保護仕様 | IP65 |
| 周囲温度 | -10 ... 50 °C |
| 周囲温度に注意 | 取付穴使用時-10 ~ +40°C |
| ケーブル可動時の周囲温度 | -5 ... 50 °C |

| 特長 | 値 |
|--|--|
| 保管温度 | -10 ... 50 °C |
| CEマーク | EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC 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 | グレー |
| Material housing | PA TPE-U(PUR) |
| ハウジングカラー | 黒 |
| Material seals | NBR TPE-O |
| Material electrical contact | 銅合金 (金めっき) 銅合金、錫メッキ |
| Material threaded sleeve | 真鍮ニッケルメッキ |