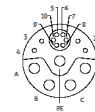


# モータケーブル NEBM-M23G15-EH-20-Q10N-R3LEG14

部品番号: 5251393

FESTO



## データシート

| 特長   | 値  |
|--|--|
| 規格   | EN 61984   |
| ケーブル識別                                       | ラベルホルダなし   |
| 質量   | 9,000 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                              | Hybrid socket  |
| 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                               | M23x1  |
| 電気接続ポート1, 芯/線数                               | 15   |
| 電気接続ポート1, 占有芯/線数                             | 12   |
| 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                              | Plugs and cables   |
| 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                               | RJ45 and open end  |
| 電気接続ポート2, 芯/線数                               | 14   |
| 電気接続ポート2, 占有芯/線数                             | 12   |
| 使用電圧範囲 ( DC)                                 | 0 ... 850 V  |
| 使用電圧範囲 ( AC)                                 | 0 ... 630 V  |
| 40°C時の許容負荷電流                                 | 23.7 A   |
| サージの強さ                                       | 6 kV   |
| ケーブル長さ                                       | 20 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                               | >= 55.6 mm   |
| 曲げ半径, ケーブル設置フレキシブル                           | >= 97.3 mm   |
| ケーブル径  | 13.9 mm  |
| ケーブル径精度                                      | ± 0,3 mm   |
| ケーブルの構造                                      | 4x2,5(2x1,0)(2x0,24+2x2x0,15)<br>シールド  |
| 導管定格断面                                       | 2.5 mm <sup>2</sup><br>1 mm <sup>2</sup><br>0.15 mm <sup>2</sup><br>0.24 mm <sup>2</sup> |
| ケーブルキャップ                                     | ワイヤエンドフェール   |
| 保護仕様   | IP67   |
| 保護等級について                                     | 組付状態による  |
| 周囲温度   | -40 ... 90 °C  |
| ケーブル可動時の周囲温度                                 | -25 ... 80 °C  |
| CEマーク  | EU低電圧ガイドライン準拠<br>in accordance with EU RoHS directive                                    |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for electrical equipment<br>To UK RoHS instructions                   |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B2-L   |
| 材質   | RoHS対応<br>ハロゲンを含まない  |

| 特長                    | 値           |
|-----------------------|-------------|
| 汚染度                   | 3           |
| 耐酸性クラス : CRC          | 1 - 腐食ストレス低 |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR)  |
| 被膜の色                  | グレー         |
| Material insulation   | PP          |