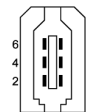
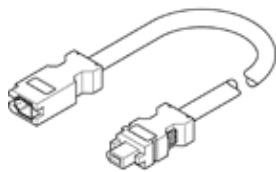


エンコーダケーブル NEBM-REG6-E-2.5-Q14N-REG6

部品番号: 5219213

★ Core product range

FESTO



データシート

特長	値
ケーブル識別	ラベルホルダなし
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	角形
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	Connection pattern RE
電気接続ポート1, 芯/線数	6
電気接続ポート1, 占有芯/線数	6
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, デザイン	角形
電気接続ポート2, 接続タイプ	プラグ
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	Connection pattern RE
電気接続ポート2, 芯/線数	6
電気接続ポート2, 占有芯/線数	6
使用電圧範囲 (DC)	0 ... 30 V
使用電圧範囲 (AC)	0 ... 30 V
40°C時の許容負荷電流	1.6 A
サージの強さ	2 kV
ケーブル長さ	2.5 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 mm
曲げ半径, ケーブル設置フレキシブル	>= 55 mm
ケーブル径	7.4 mm
ケーブルの構造	2x0,51+4x0,205
導管定格断面	0.205 mm ² 0.51 mm ²
Nominal conductor cross section (AWG)	AWG20 AWG24
保護仕様	IP20
保護等級について	組付状態による
周囲温度	-40 ... 80 °C
ケーブル可動時の周囲温度	-10 ... 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 zone III
材質	RoHS対応
汚染度	3
耐酸性クラス: CRC	0 - 腐食ストレスなし
Material cable sheath	PVC
被膜の色	黒
Material housing	PVC
ハウジングカラー	グレー
Material insulation	PVC