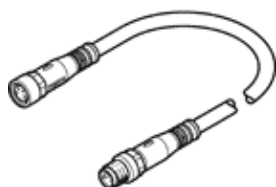


# 接続ケーブル NEBL-M8G4-E-7.5-N-M8G4

部品番号: 8065111

FESTO



## データシート

特長	値
適合または準拠規格	EN 61076-2-104
認証	c UL us - Listed (OL)
認証発行部	UL E253748
ケーブル識別	ラベルホルダなし
質量	280 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	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	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	4
電気接続ポート1, 取付方法	Screw-type lock with hexagon A/F 9 mm and longitudinal knurl
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	丸形
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	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
電気接続ポート2, 芯/線数	4
電気接続ポート2, 占有芯/線数	4
電気接続ポート2, 取付方法	Screw-type lock with hexagon A/F 9 mm and longitudinal knurl
使用電圧範囲 ( DC )	0 ... 30 V
作動電圧 DC	24 V
使用電圧範囲 ( AC )	0 ... 30 V
作動電圧 AC	24 V
40°C時の許容負荷電流	5.2 A
サージの強さ	0.8 kV
アース接続	供給不可
Shielding	なし
ケーブル長さ	7.5 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	>= 15 mm
曲げ半径, ケーブル設置フレキシブル	>= 50 mm
ケーブル径	4.8 mm
ケーブル径精度	± 0,15 mm
ケーブルの構造	4x0,5
導管定格断面	0.5 mm <sup>2</sup>
保護仕様	IP65 IP67 IP69K
保護等級について	組付状態による
特徴	耐油性
周囲温度	-40 ... 90 °C
ケーブル可動時の周囲温度	-20 ... 90 °C
保管温度	-40 ... 90 °C

特長	値
CEマーク	in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
材質	RoHS対応 ハロゲンを含まない
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	黒
Material housing	TPE-U(PUR)
ハウジングカラー	黒
Material screw-type lock	真鍮 ( ニッケルめっき )
Material seals	FPM
Material electrical contact	銅合金 ( 金めっき )
Material insulation	PP