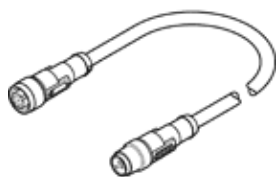
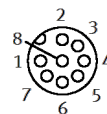


# 接続ケーブル

## NEBC-M12G8-E-5-N-M12G8

部品番号: 8080783

FESTO



## データシート

特長	値
規格	EN 61076-2-101
認証	c UL us - Listed (OL)
認証発行部	UL E474609
ケーブル識別	ラベルホルダなし
質量	256 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	M12x1, Aコード ( EN 61076-2-101 )
電気接続ポート1, 芯/線数	8
電気接続ポート1, 占有芯/線数	8
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, 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	M12x1, Aコード ( EN 61076-2-101 )
電気接続ポート2, 芯/線数	8
電気接続ポート2, 占有芯/線数	8
電気接続ポート2, 取付方法	ねじロック
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	2 A
サージの強さ	0.8 kV
Shielding	なし
ケーブル長さ	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	>= 30 mm
曲げ半径, ケーブル設置フレキシブル	>= 30 mm
ケーブル径	6 mm
ケーブル径精度	± 0,2 mm
ケーブルの構造	8x0,25
導管定格断面	0.25 mm <sup>2</sup>
保護仕様	IP65 IP67
保護等級について	組付状態による
周囲温度	-25 ... 90 °C
ケーブル可動時の周囲温度	-25 ... 90 °C
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
汚染度	3
耐酸性クラス: CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし

特長	値
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
被膜の色	Silver-grey
Material housing	TPE-U(PUR)
ハウジングカラー	黒
Material screw-type lock	亜鉛ダイカスト ( ニッケルめっき )
Material seals	NBR
Material electrical contact	真鍮
Material insulation	PP