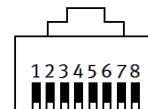
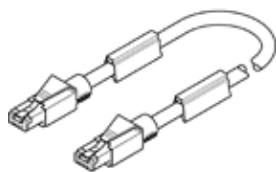


接続ケーブル

NEBC-R3G4-ES-1-S-R3G4-ET

部品番号: 8040455

FESTO



データシート

特長	値
ケーブル識別	ラベルホルダ
接続頻度	50
質量	89.5 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	角形
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	RJ45 as per IEC 60603-7-3
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	4
電気接続ポート1, 取付方法	Snap-in locking
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	RJ45 as per IEC 60603-7-3
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	4
電気接続ポート2, 取付方法	Snap-in locking
使用電圧範囲 (DC)	0 ... 30 V
40°C時の許容負荷電流	1.3 A
サージの強さ	0.8 kV
サージ抵抗について	Due to screening, a leakage flow of up to 20 mA is permissible.
伝送特性	カテゴリ5 (EN 50173, クラスD) 準拠 カテゴリ5 (ISO/IEC 11801, クラスD) 準拠
Ethernetケーブル	タイプ : CAT.5
ケーブル長さ	1 m
配線特長	Suitable for energy chains
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 Energy chain > 2 million cycles, bending radius 100 mm
曲げ半径, ケーブル設置固定	>= 40 mm
曲げ半径, ケーブル設置フレキシブル	>= 100 mm
ケーブル径	6.7 mm
ケーブル径精度	± 0.3 mm
ケーブルの構造	4 x 0.34 mm ² (star quad)
導管定格断面	0.34 mm ²
Nominal conductor cross section (AWG)	AWG22
保護仕様	IP20
特徴	耐油性
周囲温度	-25 ... 80 °C
ケーブル可動時の周囲温度	-20 ... 60 °C
保管温度	-25 ... 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-B2-L

特長	値
材質	RoHS対応
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	緑
Material housing	真鍮ニッケルメッキ PA
ハウジングカラー	黒
Material electrical contact	真鍮 金メッキ
Material insulation	PE