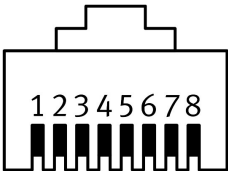


接続ケーブル
NEBC-R3G4-ES-1-S-R3G4-ET
製品番号: 8040455

FESTO



データシート

特徴	値
ケーブル名	ラベルホルダ付
接続頻度	50
製品質量	89.5 g
電気接続 1, 機能	フィールドデバイス側
電気接続 1, モデル	角形
電気ポート 1, 接続種類	プラグ
電気ポート 1, ケーブル取り出し	ストレート
電気ポート 1, 接続方式	RJ45(IEC 60603-7-3 準拠)
電気ポート 1, 芯数	8
電気ポート 1, 占有ピン	4
電気ポート 1, 取付方法	スナップインラッチ
電気ポート 2, 機能	制御側
電気ポート 2, モデル	角形
電気接続ポート 2, 接続タイプ	プラグ
電気ポート 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(IEC 60603-7-3 準拠)
電気接続ポート 2, 芯数	8
電気接続 2, 配置された極/ワイヤ	4
電気ポート 2, 取付方法	スナップインラッチ
作動電圧範囲 DC	0 V...30 V
40°Cでの通電容量	1.3 A
サージ電圧耐性	0.8 kV
インパルス耐電圧の情報	シールドにより20mA までの漏れ電流を許容
シールド	はい
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に準拠
仕様 Ethernetケーブル	タイプ: CAT.5
ケーブル長	1 m
ケーブル特性	ケーブルペア
ケーブルテスト条件	曲げ疲労強度: Festoの規格に準拠 テスト条件はご要望に応じます ケーブルペア: 200万サイクル以上, 曲げ半径100mm

特徴	値
曲げ半径, 固定ケーブル配線	40 mm
曲げ半径, 可動ケーブル	100 mm
ケーブル径	6.7 mm
許容ケーブル径	±0.3mm
ケーブル構造	4 x 0.34mm ²
導体公称断面	0.34 mm ² AWG22
保護等級	IP20
特別なプロパティ	耐油性
周囲温度	-25 °C...80 °C
可動ケーブル配線の場合の環境温度	-20 °C...60 °C
保管温度	-25 °C...80 °C
CEマーク (適合性宣言を参照)	EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK RoHS指令に準拠
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
汚染度	3
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
材質: ケーブル被服	TPE-U(PUR)
カラー ケーブル被服	緑
材質 ハウジング	真鍮, ニッケルめっき PA
ハウジングのカラー	黒
プラグ接点材質	真鍮 金めっき
絶縁カバー材質	PE