

# 接続ケーブル NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

製品番号: 8091514

FESTO



## データシート

特徴	値
ケーブル名	ラベルホルダなし
接続頻度	100
製品質量	40 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	ソケット
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	ピン配置 L1J
電気ポート 1, 芯数	4
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	丸型
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	M12x1, EN 61076-2-101 準拠の Aコード
電気接続ポート 2, 芯数	4
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	六角棒 SW13 と長手方向のローレット付ねじ式ロック
作動電圧範囲 DC	0 V...30 V
40°C での通電容量	1 A
サージ電圧耐性	0.8 kV
ケーブル長	1 m
ケーブル特性	標準
ケーブルテスト条件	テスト条件はご要望に応じます
曲げ半径, 固定ケーブル配線	14 mm
曲げ半径, 可動ケーブル	46 mm
ケーブル径	4.5 mm
許容ケーブル径	±0.1 mm
ケーブル構造	4 x 0.25 mm <sup>2</sup>
導体公称断面	0.25 000013

特徴	値
保護等級	IP65 IP67 IP69K
保護等級に関する注記	IP40, プラグ, ピン配置 L1] 組み立てられた状態
周囲温度	-20 -C...60 -C
可動ケーブル配線の場合の環境温度	-5 -C...60 -C
保管温度	-20 -C...60 -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 ハロゲンフリー
汚染度	2
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
材質 : ケーブル被服	TPE-U(PUR)
カラー ケーブル被服	グレー
材質 ハウジング	PA TPE-U(PUR)
ハウジングのカラー	黒 白
ねじ式ロック材質	真鍮, ニッケルめっき
プラグ接点材質	ブロンズ 錫めっき 真鍮, 金めっき
絶縁カバー材質	PP