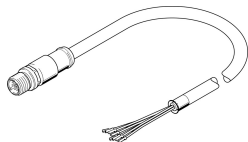


接続ケーブル NEBS-SM12G12-E-0.5-N-LE12

製品番号: 3947401

FESTO



データシート

特徴	値
規格準拠	EN 61076-2-101
ケーブル名	アクセサリ付
接続頻度	100
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	丸型
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	M12x1, EN 61076-2-101準拠のAコード
電気ポート 1, 芯数	12
電気ポート 1, 占有ピン	12
電気ポート 1, 取付方法	六角棒SW13付ねじ式ロック
電気ポート 2, 機能	制御側
電気接続ポート 2, 接続タイプ	ケーブル
電気接続ポート 2, 接続方式	オープンエンド
電気接続ポート 2, 芯数	12
電気接続 2, 配置された極/ワイヤ	12
作動電圧範囲 DC	0 V...30 V
使用電圧範囲 AC	0 V...30 V
40°Cでの通電容量	1.5 A
サージ電圧耐性	0.5 kV
ケーブル長	0.5 m
ケーブル特性	ケーブルペア
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	32 mm
曲げ半径, 可動ケーブル	65 mm
ケーブル径	6.5 mm
ケーブル構造	12 x 0.25mm ²
導体公称断面	0.25 000013
絶縁ケーブルの端	突合せカット
保護等級	IP67
保護等級に関する注記	組み立てられた状態

特徴	値
周囲温度	-5 -C...70 -C
可動ケーブル配線の場合の環境温度	-5 -C...70 -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	黒
材質 ハウジング	TPE-U(PUR)
ハウジングのカラー	黒
ねじ式ロック材質	亜鉛加圧鋳造, ニッケルめっき 亜鉛加圧鋳造, ニッケルめっき
プラグ接点材質	真鍮, 金めっき