

接続ケーブル NEBB-M12G5-P-2.5-LE5

製品番号: 8066676

FESTO



データシート

特徴	値
規格準拠	EN 60947-5-2準拠のケーブルの色とポート番号 EN 61076-2-101
防爆	証明書に記載されている情報をよく読むこと ゾーン 2(ATEX) ゾーン 22(ATEX)
ケーブル名	ラベルホルダ付
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	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	M12x1, EN 61076-2-101準拠のAコード
電気ポート 1, 芯数	5
電気ポート 1, 占有ピン	5
電気ポート 1, 取付方法	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	5
電気接続 2, 配置された極/ワイヤ	5
作動電圧範囲 DC	0 V...60 V
使用電圧範囲 AC	0 V...60 V
40°Cでの通電容量	4 A
サージ電圧耐性	1.5 kV
ケーブル長	2.5 m
ケーブル特性	静的アプリケーション用
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
ケーブル径	4.5 mm
ケーブル構造	5 x 0.25mm ²
導体公称断面	0.25 000013
絶縁ケーブルの端	剥離 突合せカット

特徴	値
保護等級	IP65 IP68 IP69K
保護等級に関する注記	組み立てられた状態
周囲温度	-25 -C...70 -C
CEマーク(適合性宣言を参照)	欧州低電圧指令に準拠 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 UK電気機器規定に準拠
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
クリーンルーム等級	ISO 14644-1準拠, クラス4
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	2 - 適度な耐食性
材質：ケーブル被服	PVC
カラー ケーブル被服	グレー
材質 ハウジング	TPE-U(PU)
ハウジングのカラー	黒
ねじ式ロック材質	真鍮, ニッケルめっき
材質 シール	NBR
プラグ接点材質	金めっきされた銅合金
絶縁カバー材質	PVC