

# エンコーダケーブル NEBM-M12G8-E-2.5-N-R3G8

製品番号: 5212312

FESTO



## データシート

特徴	値
ケーブル名	ラベルホルダなし
製品質量	200 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	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	8
電気ポート 1, 占有ピン	8
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
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	8
作動電圧範囲 DC	0 V...30 V
定格動作電圧 DC	24 V
使用電圧範囲 AC	0 V...30 V
作動電圧 AC	24 V
ケーブル長	2.5 m
ケーブル特性	ケーブルペア
曲げ半径, 可動ケーブル	48 mm
ケーブル径	5.8 mm
ケーブル構造	1 x 4 x 0.15mm <sup>2</sup> + 4 x 1 x 0.34mm <sup>2</sup> シールド付
導体公称断面	0.15 000013
保護等級	IP65
保護等級に関する注記	Dサブ(プラグ用)IP30 組み立てられた状態
周囲温度	-40 -C...80 -C
可動ケーブル配線の場合の環境温度	-5 -C...80 -C

特徴	値
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-ゾーン III
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
耐食性クラス KBK	0 - 耐腐食性なし
材質：ケーブル被服	TPE-U(PUR)
カラー ケーブル被服	黒