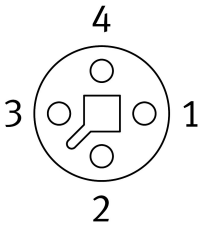
ケーブル
NEBM-T12G4-R-10-LE4

製品番号: 8140937



データシート

特徴	値
規格ベース	EN 61076-2-111
ケーブル名	ラベルホルダ付
製品質量	800 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 61076-2-111に準拠したTコード
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	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	4
電気接続 2, 配置された極/ワイヤ	4
作動電圧範囲 DC	0 V...60 V
40°Cでの通電容量	5 A
サージ電圧耐性	1.5 kV
シールド	いいえ
ケーブル長	10 m
ケーブル特性	ロボットに適合
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	30 mm
曲げ半径, 可動ケーブル	75 mm
ケーブル径	7.5 mm
許容ケーブル径	±0.2mm
ケーブル構造	4 x 0.75mm²
導体公称断面	0.75 mm² AWG19

特徴	値
絶縁ケーブルの端	剥離
保護等級	IP67
保護等級に関する注記	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	-20 °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-ゾーン III
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	0 - 耐腐食性なし
材質: ケーブル被服	PVC
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	ステンレス
材質 シール	HNBR
プラグ接点材質	真鍮, 金めっき
絶縁カバー材質	PVC