

接続ケーブル
SIM-M8-4GD-2,5-PU
製品番号: 158960

FESTO



データシート

特徴	値
規格準拠	EN 61076-2-104 EN 61984
電気接続	4ピン/4線 ストレートソケット/オープンエンド M8x1/-
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	4 A
サージ電圧耐性	0.8 kV
ケーブル長	2.5 m
ケーブル特性	標準
ケーブルテスト条件	曲げ疲労強度: Festoの規格に準拠 テスト条件はご要望に応じます ケーブルペア: 500万回以上, 曲げ半径75mm
ケーブル径	4.5 mm
ケーブル構造	4 x 0.25mm ²
導体公称断面	0.25 mm ²
カラーコード 絶縁ケーブル断熱	青 茶 黒 白
保護等級	IP65 IP68
周囲温度	-25 °C...80 °C
可動ケーブル配線の場合の環境温度	-5 °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-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 リン酸エステルフリー
汚染度	3
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性

特徴	値
材質: ケーブル被服	TPE-U(PU)
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
材質: ユニオンナット	真鍮ニッケルメッキ
材質 シール	NBR
プラグ接点材質	真鍮, 金めっき
絶縁カバー材質	PP