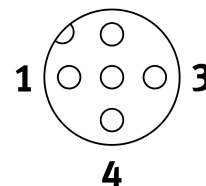


# 接続ケーブル SIM-M12-3GD-5-PU

製品番号: 159429

FESTO



## データシート

特徴	値
規格準拠	EN 61076-2-101 EN 61984
電気接続	5ピン/3線 ストレートソケット/オープンエンド M12x1/-
プラグコーディング	A
作動電圧範囲 DC	0 V...250 V
使用電圧範囲 AC	0 V...250 V
40°Cでの通電容量	4 A
サージ電圧耐性	2.5 kV
ケーブル長	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 ケーブルヘア：500万回以上、曲げ半径75mm
ケーブル径	3.8 mm
ケーブル構造	3 x 0.25mm <sup>2</sup>
導体公称断面	0.25 000013
カラーコード 絶縁ケーブル断熱	青 茶 黒
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)	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
材料に関する注意事項	RoHS準拠 ハロゲンフリー リン酸エステルフリー

特徴	値
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	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