

接続ケーブル KVI-CP-3-GS-GD-5

製品番号: 540333

FESTO



データシート

特徴	値
追加機能	ソケットの接点3, 1mmリード
ケーブル名	アクセサリ付
接続頻度	500
製品質量	255.4 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	M9x0.5
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	ねじ式ロック
電気ポート 2, 機能	制御側
電気ポート 2, モデル	丸型
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	M9x0.5
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
電気ポート 2, 取付方法	ネジ式ロック
作動電圧範囲 DC	0 V...30 V
40°Cでの通電容量	1.6 A
40°C時の電流容量の情報	0.34mm ² では2.3A 0.49mm ² 時3.6A
サージ電圧耐性	1.5 kV
ケーブル長	5 m
ケーブル特性	ケーブルペア
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, 可動ケーブル	75 mm
ケーブル径	5.5 mm
ケーブル構造	2 x 0.25mm ² + 2 x 0.34mm ² + 0.49mm ² シールド付

特徴	値
導体公称断面	0.25 000013 0.34 000013 0.49 000013
保護等級	IP65 IP67
保護等級に関する注記	組み立てられた状態
周囲温度	-20 -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
汚染度	1
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
材質：ケーブル被服	TPE-U(PUR)
カラー ケーブル被服	ライトグレー
材質 ハウジング	PA PBT TPE-U(PUR)
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
プラグ接点材質	ブロンズ, 金メッキ 真鍮, 金めっき
絶縁カバー材質	TPE-U(PUR)