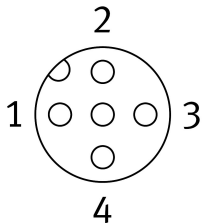


ソケット
NECB-M12G4-C2
製品番号: 8162290

FESTO



データシート

特徴	値
規格準拠	EN 61076-2-101
認証	c UL us - Listed (OL)
証明書発行機関	UL E474609
接続頻度	100
ケーブルアウトレット	ストレート
製品質量	24 g
使用に関する注記	Festo のソレノイドバルブへの電源供給は、エネルギー制限付電気回路で最大4 Aが許可されています(最大アイドル電圧 30V DC時)。
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, 接続方式	M12x1, EN 61076-2-101 準拠のAコード
電気ポート 1, 芯数	5
電気ポート 1, 占有ピン	4
電気ポート 1, 取付方法	六角棒SW18および長手方向のローレット付ねじ式ロック回転可能
電気ポート 1, 互換性のある取付方法	回転式/非回転式ねじロックに対応
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	ネジ端子
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
使用電圧範囲 AC	0 V...48 V
40°Cでの通電容量	4 A
サージ電圧耐性	1.5 kV
保護アース端子	なし
ケーブルコネクタ	Pg9
ケーブル径	3.8 mm...9 mm
断面積	0.14 mm ² ...0.75 mm ²

特徴	値
断面積の情報	0.1mm ² , ケーブル端スリーブ付
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	-25 °C...90 °C
周囲温度の情報	ディレーティングに注意
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	3
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
材質 ハウジング	PA66-GF30
ハウジングのカラー	黒
ねじ式ロック材質	亜鉛加圧鋳造, ニッケルめっき亜鉛加圧鋳造, ニッケルめっき
材質: ねじ	鋼, ニッケルめっき
材質 シール	FPM
プラグ接点材質	ニッケルめっきおよび金めっきされた真鍮