

# プラグ NECB-S-M12G5-C2-D

製品番号: 8162297

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	25 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	制御側
電気接続 1, モデル	丸型
電気ポート 1, 接続種類	プラグ
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	5
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
電気ポート 2, 機能	フィールドデバイス側
電気接続ポート 2, 接続タイプ	2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	5
電気接続 2, 配置された極/ワイヤ	5
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	Pg 11
ケーブル径	2.1 mm...5.6 mm
ケーブル径に関する注意事項	ケーブル2本用
断面積	0.14 000013...0.75 000013
断面積の情報	0.1mm <sup>2</sup> , ケーブル端スリーブ付
保護等級	IP65 IP67

特徴	値
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