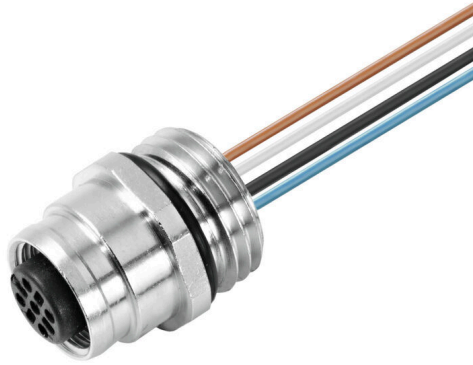


SAIE-M12B-8-0,5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



センサー / アクチュエータのケーブル接続の装置側の接続には、さまざまな組込型コネクタが必要です。これらは、M12、M8、M5 のバージョンで使用できます。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | 組み込み型プラグ, M12, メス型ソケット、ストレート, 取り付けスレッド: M 16 x 1.5, 極数: 8, 燃線/ケーブル長: 0.5 m, 前面取付け |
| 注文番号 | 1861140000 |
| 種別 | SAIE-M12B-8-0,5U-M16 |
| GTIN (EAN) | 4032248419210 |
| 数量 | 1 items |

SAIE-M12B-8-0,5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合
UL File Number Search [ULウェブサイト](#)
証明書番号 (cULus) E307231

寸法と重量

正味重量 33 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 6c
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

ケーブルの技術仕様

| | | | |
|-----------------|----------------------------------|----------|----------------------|
| PE 関数 | いいえ | コア断面積 | 0.25 mm ² |
| 配線断面 (印刷/オンライン) | 0.34 (4 極および5 極) / 0.25 (8 極) | 撚線/ケーブル長 | 0.5 m |
| カラーコーディング | 白色, 茶色, 緑色, 黄色, グレー, ピンク, 青色, 赤色 | 極数 | 8 |

技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

| | | | |
|-------|--|------------|--------------|
| 極数 | 8 | コーディング | A-coded |
| 接触表面 | 金メッキ | ハウジング主要材質 | 亜鉛ダイカスト |
| 公称電圧 | 30 V | 公称電流 | 2 A |
| 保護度合い | IP67, ねじ込み | プラグング回数 | ≥ 100 |
| 定格電流 | 4 A (4 極および5 極) / 2 A (8 極) / 1.5 A (12 極) | ハウジングの温度範囲 | -30 - +90 °C |

標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-101

一般データ

| | |
|-----------|----------------------|
| 極数 | 8 |
| コーディング | A-coded |
| 接続スレッド | M12 |
| 接触表面 | 金メッキ |
| 締付けトルク | 1 Nm |
| コア断面積 | 0.25 mm ² |
| ハウジング主要材質 | 亜鉛ダイカスト |
| 取り付け方式 | 前面取り付け |
| 公称電圧 | 30 V |
| 公称電流 | 2 A |
| 保護度合い | IP67, ねじ込み |

SAIE-M12B-8-0,5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

技術データ

| | |
|-----------------|---|
| プラグイン回数 | ≥ 100 |
| 基本材質 | PUR |
| 定格電圧 | 250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole) |
| 定格電流 | 4 A (4 極および5 極) / 2 A (8 極) / 1.5 A (12 極) |
| 配線断面 (印刷/オンライン) | 0.34 (4 極および5 極) / 0.25 (8 極) |
| 接続 1 | M12 |
| 接続 2 | Flying wires |
| 撚線/ケーブル長 | 0.5 m |
| 取り付けスレッド | M 16 x 1.5 |
| 取り付けトルク範囲 | 2 Nm |
| 取り付けトルク | 最大. 2 Nm |
| ハウジングの温度範囲 | -30 - +90 °C |
| 導体外径 | - |

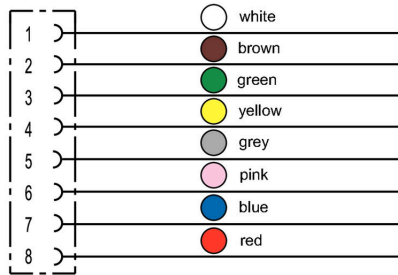
分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC003570 | ETIM 9.0 | EC003570 |
| ETIM 10.0 | EC003570 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 | | |

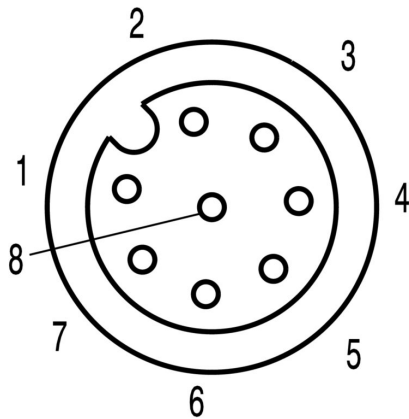
図面

www.weidmueller.com

配線図



極スキーム



SAIE-M12B-8-0,5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmuller.com

アクセサリ

真鍮製ロックナット、ニッケルメッキ



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | SKMU M16 MS | バージョン |
| 注文番号 | 1736990000 | SKMU MS (真鍮製ロックナット), ロックナット, M 16, 2.8 mm, 真 |
| GTIN (EAN) | 4008190956462 | 鍮、ニッケルメッキ |
| 数量 | 100 ST | |