

## SAIE-M12B-8-0.5U-FP-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	<a href="#">1861210000</a>
種別	SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16
GTIN (EAN)	4032248419289
数量	1 items

## SAIE-M12B-8-0.5U-FP-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

35 g

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況

準拠

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<sup>2</sup>

配線断面 (印刷/オンライン)

0.34 (4 極および  
5 極) / 0.25 (8  
極) / 0.14 (12 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

プラグイン回数

≥ 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

締めトルク

1 Nm

コア断面積

0.25 mm<sup>2</sup>

ハウジング主要材質

亜鉛ダイカスト

取り付け方式

前面取付け

公称電圧

30 V

公称電流

2 A

保護度合い

IP67, ねじ込み

プラグイン回数

≥ 100

## SAIE-M12B-8-0.5U-FP-M16

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

基本材質	PVC
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) / 0.14 (12 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	-

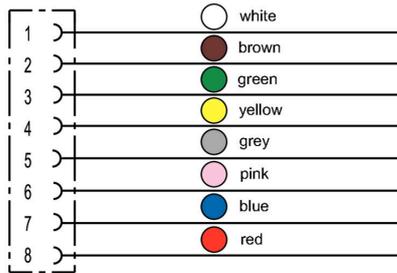
## 分類

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](http://www.weidmueller.com)

配線図



極スキーム

