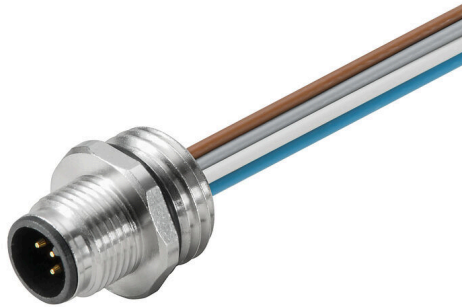


SAIE-M12S-5-0.5U-M16

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, ピン、ストレート, 取り付けスレッド: M 16 x 1.5, 極数: 5, 燃線/ケーブル長: 0.5 m, 前面取付け
注文番号	1861230000
種別	SAIE-M12S-5-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4032248419302
数量	1 items

SAIE-M12S-5-0.5U-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

27 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

0.34 mm²

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

茶色, 白色, 青色, 黒色, グ
レー

極数

5

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

5

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

真鍮, ニッケルメッキ

公称電圧

60 V

公称電流

4 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

5

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

0.34 mm²

ハウジング主要材質

真鍮, ニッケルメッキ

取り付け方式

前面取付け

公称電圧

60 V

公称電流

4 A

保護度合い

IP67, ねじ込み

作成日 01.07.2026 06:38:14 MEZ

カタログステータス / 図面

SAIE-M12S-5-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

技術データ

プラグング回数	≥ 100
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

配線図



極スキーム



SAIE-M12S-5-0.5U-M16

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

www.weidmueller.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	