

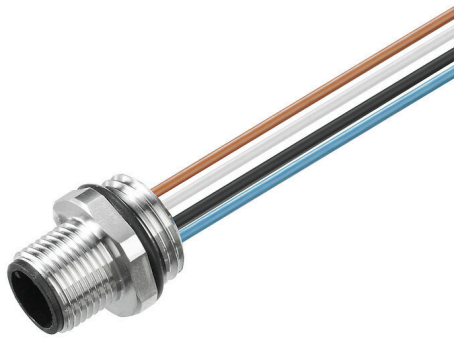
## SAIE-M12S-8-2.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 8, 燃線/ケーブル長: 2.5 m, 前面取付け
注文番号	<a href="#">1985860000</a>
種別	SAIE-M12S-8-2.5U-M16
GTIN (EAN)	4050118370706
数量	1 items

## SAIE-M12S-8-2.5U-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 85 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	2.5 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	真鍮, ニッケルメッキ
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 <sup>2</sup>
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	30 V
公称電流	2 A
保護度合い	IP67, ねじ込み
プラグイング回数	≥ 100

## SAIE-M12S-8-2.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

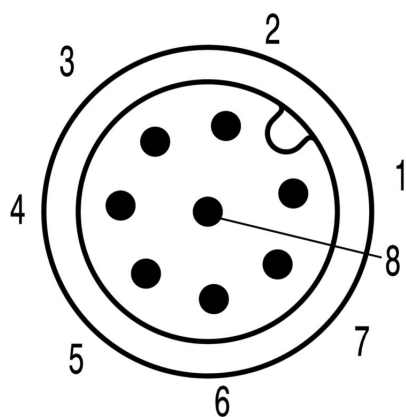
基本材質	PUR
定格電圧	250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole)
定格電流	4 A (4 極および5 極) / 2 A (8 極) / 1.5 A (12 極)
配線断面 (印刷/オンライン)	0.34 (4 極および5 極) / 0.25 (8 極) / 0.14 (12 極)
接続 1	M12
接続 2	Flying wires
燃線/ケーブル長	2.5 m
取り付けスレッド	M 16 x 1.5
取り付けトルク範囲	2 Nm
取り付けトルク	最大. 2 Nm
ハウジングの温度範囲	-30 - +90 °C
導体外径	-

## 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

極スキーム



## SAIE-M12S-8-2.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">1736990000</a>	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	