

**SAIE-M12B-4-0.5U-PG9**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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、さまざまな組込み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: PG 9, 極数: 4, 擬線/ケーブル長: 0.5 m, 前面取付け
注文番号	<a href="#">1861250000</a>
種別	SAIE-M12B-4-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248419326
数量	1 items

**SAIE-M12B-4-0.5U-PG9**

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

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

**技術データ****承認**

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	<a href="#">UL ウェブサイト</a>
証明書番号 (cULus)	E307231

**寸法と重量**

正味重量	28 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
配線断面 (印刷/オンライン)	0.34 (4 極および5 極) /0.25 (8 極)
カラーコーディング	茶色, 白色, 青色, 黒色

コア断面積	0.34 mm <sup>2</sup>
撓線/ケーブル長	0.5 m
極数	4

**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	4
接触表面	金メッキ
公称電圧	250 V
プラギング回数	≥ 100
定格電流	4 A (4 極および5 極) /2 A (8 極)

コーディング	A-coded
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト
保護度合い	IP67, ねじ込み
ケーブルグランド	PG 9
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	4
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 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	250 V
保護度合い	IP67, ねじ込み
プラギング回数	≥ 100
ケーブルグランド	PG 9
基本材質	PVC
定格電圧	250 V (4極) /60 V (5極) /30 V (8極)
定格電流	4 A (4 極および5 極) /2 A (8 極)

**SAIE-M12B-4-0.5U-PG9**

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

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

**技術データ**

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

撲線/ケーブル長 0.5 m

取り付けスレッド PG 9

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 10.0 EC003570

ECLASS 15.0 27-44-01-03

ETIM 9.0

ECLASS 14.0

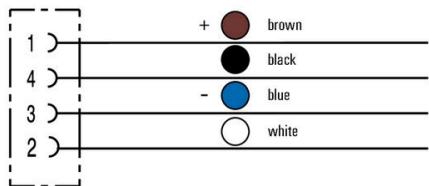
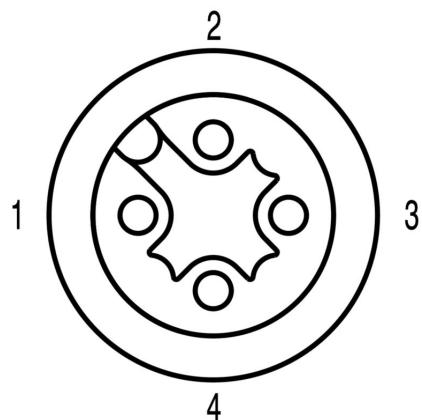
EC003570

27-44-01-03

**SAIE-M12B-4-0.5U-PG9**

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

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

**図面****配線図****極スキーム**

**SAIE-M12B-4-0.5U-PG9**

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

**アクセサリ**

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

**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 PG9-MS	バージョン
注文番号	<a href="#">1694080000</a>	SKMU MS (真鍮製ロックナット), ロックナット, PG 9, 2.8 mm, 真
GTIN (EAN)	4008190872243	鍮、ニッケルメッキ
数量	100 ST	