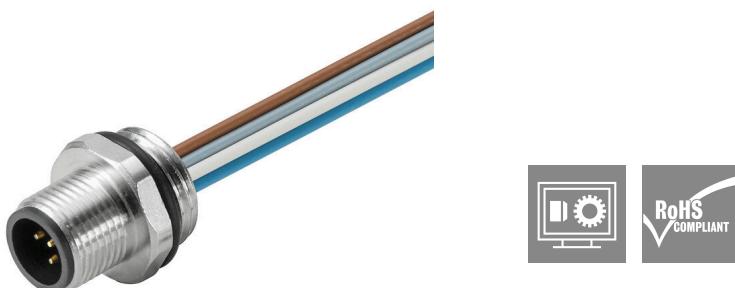


**SAIE-M12S-5-0.5U-PG9**

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: PG 9, 極数: 5, 摺線/ケーブル長: 0.5 m, 前面取付け
注文番号	<a href="#">1856120000</a>
種別	SAIE-M12S-5-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248398980
数量	1 items

## SAIE-M12S-5-0.5U-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	22 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	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9
------	--------------------------------------

## ケーブルの技術仕様

PE 関数	いいえ	コア断面積	0.34 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)	撲線/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	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
定格電流	4 A (4 極および5 極) /2 A (8 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 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	60 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

## SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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

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

## 技術データ

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)
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
燃線/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 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

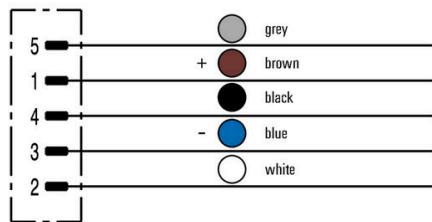
## SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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

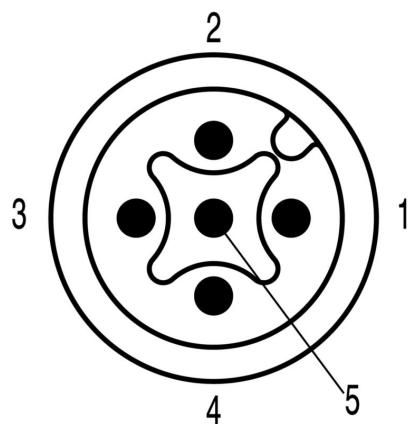
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

## 配線図



## 極スキーム



## SAIE-M12S-5-0.5U-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	