

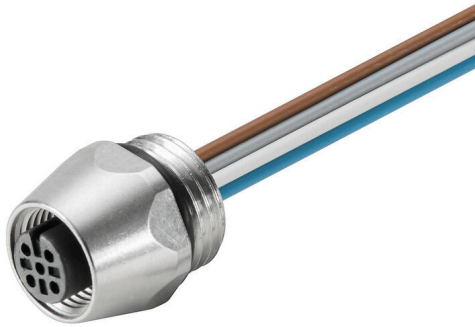
SAIE-M12B-4-0.5U-PG9

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: PG 9, 極数: 4, 撚線 / ケーブル長: 0.5 m, 前面取付け
注文番号	1861250000
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
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 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	コア断面積	0.34 mm ²
配線断面 (印刷/オンライン)	0.34 (4 極および5 極) / 0.25 (8 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	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	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	250 V	保護度合い	IP67, ねじ込み
プラグイン回数	≥ 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	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 ²
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
プラグイン回数	≥ 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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

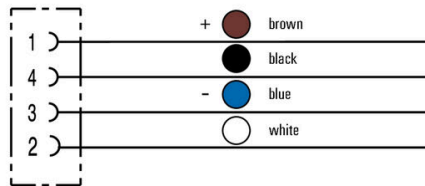
配線断面（印刷/オンライン）	0.34（4 極および5 極）/0.25（8 極）		
接続 1	M12		
接続 2	Flying wires		
撚線/ケーブル長	0.5 m		
取り付けスレッド	PG 9		
取り付けトルク範囲	2 Nm		
取り付けトルク	最大.	2 Nm	
ハウジングの温度範囲	-30 - +90 °C		
導体外径	-		

分類

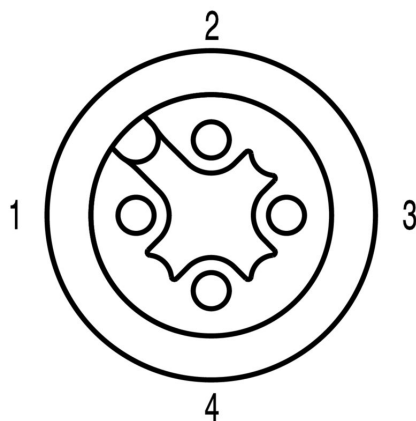
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

図面

配線図



極スキーム



SAIE-M12B-4-0.5U-PG9

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 PG9-MS	バージョン
注文番号	1694080000	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	