

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: 8, 撚線/ケーブル長: 0.5 m, 前面取付け
注文番号	<u>1861270000</u>
種別	SAIE-M12B-8-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248419340
数量	1 items



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

#### 承認



ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(cULus)	E307231

## 寸法と重量

正味重量 33 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)	撚線/ケーブル長	0.5 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	亜鉛ダイカスト
公称電圧	30 V	 公称電流	2 A
保護度合い	IP67, ねじ込み		≥ 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
コインツ税債	IEC 01070-2-101

## 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	亜鉛ダイカスト
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
プラギング回数	≥ 100
ケーブルグランド	PG 9



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	
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 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 9.0	27-44-01-03
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-03
ECLASS 11.0	27-44-01-03	ECLASS 12.0	27-44-01-03
ECLASS 13.0	27-44-01-03	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		



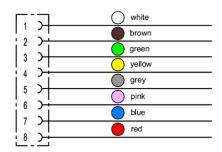
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

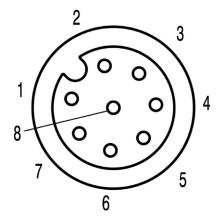
www.weidmueller.com

配線図

図面



## 極スキーム





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 <u>1694080000</u> SKMU MS (真鍮製ロックナット), ロックナット, PG 9, 2.8 mm, 真

数量 100 ST

GTIN (EAN)