データシート

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-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, メス型ソケット、ストレート, 取り付けスレッド: PG 9, 極数: 5, 撚線/ケーブル長: 2 m, 背面パネル取付け
注文番号	1233320000
種別	SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9
GTIN (EAN)	4050118016765
数量	1 items

データシート

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-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	76 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

ケーブル長	2 m	コア断面積	0.34 mm²
撚線/ケーブル長	2 m	シース材料	PVC
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	接続方式	ソケットコネクタ
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト	絶縁抵抗	108 Ω
接点材質	CuSn	公称電圧	60 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67, ねじ込み
汚染度	3	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
ケーブル長	2 m
コーディング	A-coded
接触表面	金メッキ
締付けトルク	1 Nm
コア断面積	0.34 mm²
接続方式	ソケットコネクタ
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト
絶縁抵抗	108 Ω
接点材質	CuSn
取り付け方式	背面パネル取付け
公称電圧	60 V
公称電流	4 A
AF サイズ	19 mm
保護度合い	IP67, ねじ込み

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

技術データ

汚染度	3	
接続 1	M12	
接続 2	Flying wires	
撚線/ケーブル長	2 m	
シース材料	PVC	
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		

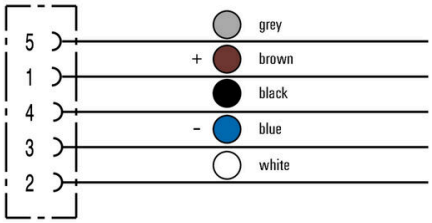
SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

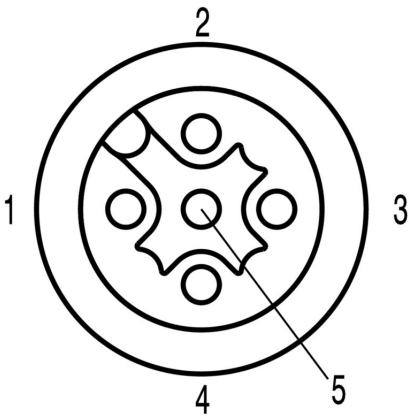
www.weidmueller.com

図面

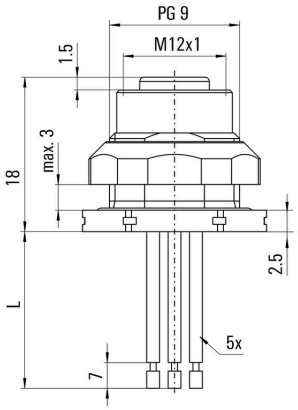
配線図



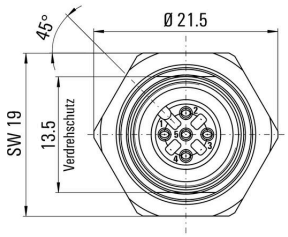
極スキーム



寸法図



寸法図



詳細図面

