データシート

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-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, ピン、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: 0.5 m, 前面取付け
注文番号	1814900000
種別	SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9
GTIN (EAN)	4032248303137
数量	1 items

データシート

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-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	34 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 mm²
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, 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

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 mm²
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
基本材質	PVC
定格電圧	250 V (4-pole) / 125 V (5-pole) / 60 V (8-pole)
接続 1	M12
接続 2	Flying wires
撚線/ケーブル長	0.5 m

データシート

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

技術データ

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
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		

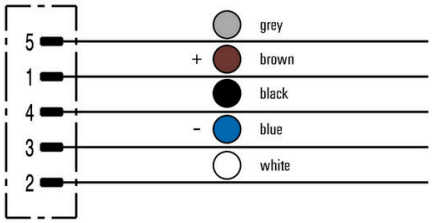
SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

図面

配線図



極スキーム

