

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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、さまざまな組込み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: M 16 x 1.5, 極数: 5, 燃線/ケーブル長: 0.5 m, 前面取付け
注文番号	1861170000
種別	SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16
GTIN (EAN)	4032248419241
数量	1 items

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 32 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 開数	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) / 0.14 (12 極)	撓線/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	公称電流	4 A
保護度合い	IP67, ねじ込み	プラギング回数	≥ 100
定格電流	4 A (4 極および 5 極) / 2 A (8 極) / 1.5 A (12 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 ²
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
公称電流	4 A
保護度合い	IP67, ねじ込み
プラギング回数	≥ 100

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole)
定格電流	4 A (4 極および5 極) /2 A (8 極) /1.5 A (12 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) /0.14 (12 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	M 16 x 1.5
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	-

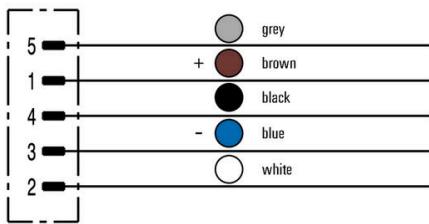
分類

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-FP-M16

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

www.weidmueller.com

図面**配線図****極スキーム**