

SAISGP-P-5L-8/13.5-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

周辺デバイスには、より大きな電力を供給する必要があります。新型 M12 プラグインコネクタを使用すれば、250 V および 2 A 以上を問題なく取り扱えます。小型の A、K、L、S および T コードの M12 プラグインコネクタは、最大 630 V AC または 60 V DC および 12 A の伝送に設計されています。

一般注文データ

バージョン	フィールド接続可能コネクタ, M12
注文番号	3119500000
種別	SAISGP-P-5L-8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4099987254168
数量	1 items

SAISGP-P-5L-8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合

寸法と重量

幅	69 mm	幅 (インチ)	2.7165 inch
直径	23 mm	正味重量	90 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

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	L-coded		
接触表面	Ni/Au		
接続方式	PUSH IN		
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカストニッケルメッキ, PA 66		
ケーブル直径、最大	13 mm		
ケーブル直径、最小	8 mm		
接点材質	CuSn		
導体断面、最大	2.5 mm ²		
導体断面、最小	1.5 mm ²		
公称電流	16 A		
保護度合い	IP67		
プラグイン回数	≥ 100		
汚染度	3		
接点形状（オス/メス）	オス型		
定格電圧	定格電圧	63 V	
	電圧種別	DC	
シールド接続	いいえ		
スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛		
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C		

一般情報

極数	5	接続 1	M12
接続 2	PUSH IN	UL 94 可燃性等級	V-0
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカストニッケルメッキ, PA 66	接続スレッド	M12
接点材質	CuSn	接触表面	Ni/Au
導体断面積、固定式、最小 (AWG)	AWG 16	導体断面積、固定式、最大 (AWG)	AWG 14
配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²
導体断面積、細径撚線、最小 (AWG)	AWG 16	導体断面積、細径撚線、最大 (AWG)	AWG 14
シールド	いいえ	保護度合い	IP67
プラグイン回数	≥ 100		

標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-111

分類

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

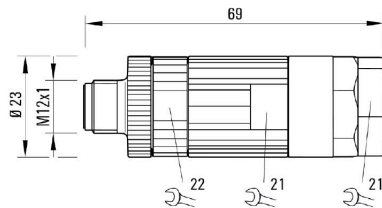
SAISGP-P-5L-8/13.5-M12

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

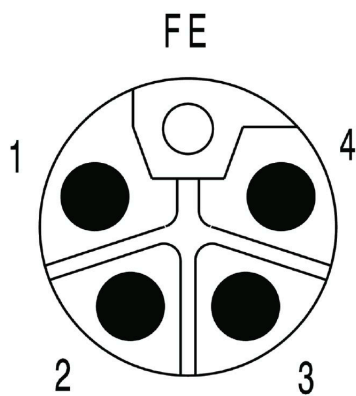
www.weidmueller.com

図面

寸法図



極スキーム



SAISGP-P-5L-8/13.5-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

圖面

