データシート

SAI-H3-M12-K-SI

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

www.weidmueller.com

一般注文データ

バージョン	Y connector
注文番号	3099310000
種別	SAI-H3-M12-K-SI
GTIN (EAN)	4099987133968
数量	1 items

データシート

SAI-H3-M12-K-SI

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

寸法と重量

正味重量	50 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	4	コーディング	K-coded
接触表面	金メッキ	ハウジング主要材質	TPU
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	接点材質	CuZn
公称電圧	630 V	公称電流	16 A
保護度合い	IP65	プラギング回数	≥ 100
汚染度	3	ケーブルグランド	M 12
シールド接続	はい	スレッドリング材質	真鍮、ニッケルメッキ
ハウジングの温度範囲	-40 … +85 ° C		

接続データ

グループコンセント – プラグインコネクタ	M12ピン	シングルコンセント 1 – プラグインコネクタ	M12ソケット
単一コンセント2 – プラグインコネクタ	M12ソケット		

標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-111

一般データ

極数	4	コーディング	K-coded
接点材質、ソケット	CuZn	接点材質、ピン	CuZn
接触表面	金メッキ	ハウジング主要材質	TPU
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	接点材質	CuZn
公称電圧	630 V	公称電流	16 A
保護度合い	IP65	プラギング回数	≥ 100
汚染度	3	ケーブルグランド	M 12
接続 1	M12/M12	接続 2	M12
シールド接続	はい	ハウジングの温度範囲	-40 … +85 ° C
導体外径	-		

分類

ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

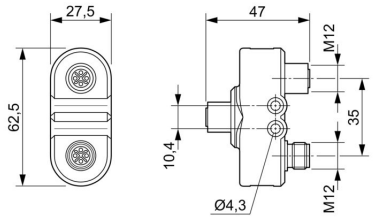
SAI-H3-M12-K-SI

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

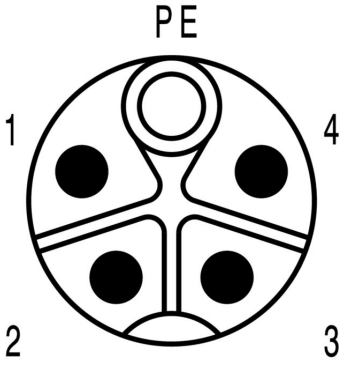
www.weidmueller.com

図面

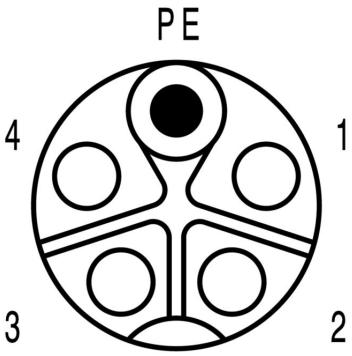
寸法図



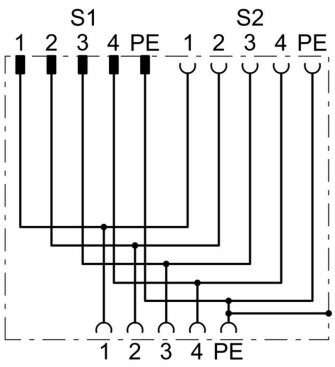
極スキーム



極スキーム



配線図



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

www.weidmueller.com

図面

定格低減曲線