データシート

SAISP-M-4D-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

製品イメージ

最近では、個別のケーブル長が必要になることがよくあります。これらの要求を満たすために、ワイドミュラーは個別調整の組立品対応の幅広いプラグインコネクタを提供しています
M8、M12、M16、および 7/8" 接続への、個別調整可能な組立品対応のオス型プラグおよびメス側ソケットは堅固性が高く、例として、機械工学に最適です。M12 プラグインコネクタは、5 種の異なる接続システムを選択できます。

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	2681680000
種別	SAISP-M-4D-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759853
数量	1 items

SAISP-M-4D-4/8-M12

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

直径	19 mm	正味重量	31.68 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	D-coded
接触表面	Ni/Au	LED	いいえ
接続方式	PUSH IN	ハウジング主要材質	PA 66
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	ケーブル直径、最大	8 mm
ケーブル直径、最小	4 mm	カテゴリー	Cat.5 （ISO/IEC 11801）
導体断面、最大	0.75 mm²	導体断面、最小	0.14 mm²
公称電圧	60 V	公称電流	4 A
保護度合い	IP67	プラギング回数	≥ 100
汚染度	3	接点形状（オス/メス）	オス型
シールド接続	はい	スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛

一般情報

極数	4	接続 1	M12
接続 2	PUSH IN	配線	4コア, PROFINET
UL 94 可燃性等級	V-0	ハウジング主要材質	PA 66
カテゴリー	Cat.5 （ISO/IEC 11801）	接続スレッド	M12
接触表面	Ni/Au	配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm²
配線接続断面、細径撚線、最大	0.75 mm²	保護度合い	IP67
プラギング回数	≥ 100		

一般基準

証明書番号（cULus）	E307231

標準

鉄道車両の火災の安全性	DIN EN 45545-2	準拠した耐衝撃および防振	EN 50155:2001, DIN EN 61373

電気プロパティ

絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	公称電圧	60 V

SAISP-M-4D-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

技術データ

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		

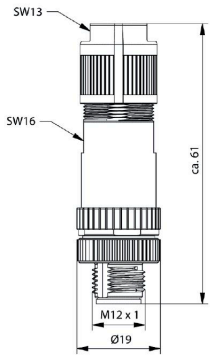
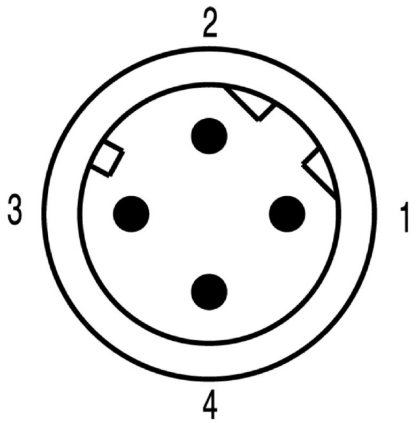
SAISP-M-4D-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

図面

図面



極スキーム