データシート

SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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

www.weidmueller.com



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。
クリンプ接続は、高い機能信頼性を特徴とします。この接続技術により、導体は接点にクリンプされ、次いでコンタクトキャリアに接合されます。導体と圧着部との接続部は、耐振性および長期的な安定性を有します。
クリンプ接点は別途注文する必要があります。

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	1467840000
種別	SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118273441
数量	1 items

データシート

SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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	43 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

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	金メッキ	接続方式	クリンプ接続
ハウジング主要材質	CuZn	ケーブル直径、最大	8 mm
ケーブル直径、最小	5 mm	導体断面、最大	0.5 mm²
導体断面、最小	0.34 mm²	公称電圧	250 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67
プラギング回数	≥ 200	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	ハウジングの温度範囲	-40 … +85 ° C
接続断面積、最大	0.5 mm²	接続断面積、最小	0.34 mm²

一般情報

極数	4	接続 1	M12
接続 2	Crimp	ハウジング主要材質	CuZn
接続スレッド	M12	接触表面	金メッキ
保護度合い	IP67	プラギング回数	≥ 200

一般基準

コネクタ規格	IEC 61076-2-101

標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-101

電気プロパティ

公称電圧	250 V

分類

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

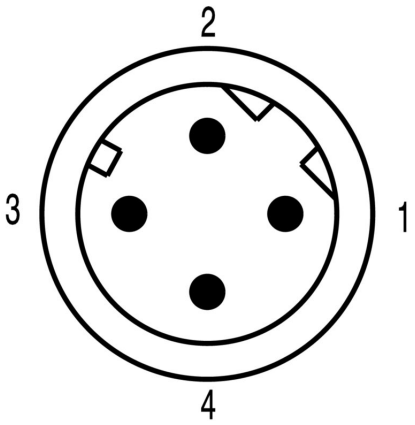
SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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

www.weidmueller.com

図面

極スキーム



SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

M12 クリンプ接点



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。
クリンプ接続は、高い機能信頼性を特徴とします。この接続技術により、導体は接点にクリンプされ、次いでコンタクトキャリアに接合されます。導体と圧着部との接続部は、耐振性および長期的な安定性を有します。
クリンプ接点は別途注文する必要があります。

一般注文データ

種別	SAI-M12-KSC-0.34/0.5	バージョン
注文番号	1468860000	お問い合わせ
GTIN (EAN)	4050118273984	
数量	100 ST	