

SAIBM-5/8S-M12 5P A-ZF

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。

テンションクランプ接続により、優れた機能安全性、および設置時間の短縮が実現します。この技術では、フェルール端子なしで (オプションでフェルール端子付属)、導体をテンションクランプに差し込みます。導体とテンションクランプとの接続は、耐振性および長期的な安定性を有します。

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, メス型ソケット、ストレート
注文番号	2590900000
種別	SAIBM-5/8S-M12 5P A-ZF
GTIN (EAN)	4050118609097
数量	1 Stück

SAIBM-5/8S-M12 5P A-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量 0.047 g

技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

ケーブル直径、最大	8 mm	ケーブル直径、最小	6 mm
コーディング	A-coded	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
ハウジング主要材質	CuZn	定格電圧	60 V
定格電流	4 A	導体断面、最大	0.5 mm ²
導体断面、最小	0.14 mm ²	接続方式	耐張クランプ接続
接触表面	金メッキ	極数	5
汚染度	3		

一般情報

極数	5	接続 1	M12
接続 2	Tension-clamp	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

分類

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a
RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c

承認

認可



ROHS 適合

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	Manual Manual
カタログ	Catalogues in PDF-format

作成日 2024/10/02 7:38:59 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

SAIBM-5/8S-M12 5P A-ZF

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

www.weidmueller.com

図面

極スキーム

