

SAIB-M16-7/9

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、機械工学などに最適です。M16 丸型プラグインコネクタは、大量の電力を送信でき、長年にわたって市場規準を確立してきました。

はんだ接続は、小さな領域で高い接触密度を提供します。この技術により、被覆剥き済導体は接点にはんだ付けされ、良好な電気伝導率を得ます。

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, M16, メス型ソケット、ストレート
注文番号	1118000000
種別	SAIB-M16-7/9
GTIN (EAN)	4032248898503
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 5:59:57 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

SAIB-M16-7/9

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 34 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	6...8 mm (PG9)	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	なし
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	ハウジング主要材質	PA
プラグイン回数	≥ 500	保護度合い	IP40
定格電圧	125 V	定格電流	5 A
定格電流	7 A (2 極) / 6 A (4 極および5 極) / 5 A (6、7、8 極) / 3 A (12および16 極)	導体断面、最大	0.75 mm ²
導体断面、最小	0.14 mm ²	接続断面積	0.14...0.75 mm ² (2 ~、4 ~、5 ~、6 ~、7および8極) / 0.14...0.25 mm ² (12および16極)
接続断面積、最大	0.75 mm ²	接続断面積、最小	0.14 mm ²
接続方式	はんだ接続	接触表面	Ag (銀)
極数	7	汚染度	3
絶縁耐性	10 ⁸ Ω		

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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

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
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN

作成日 2024/07/04 5:59:57 CEST