データシート

SAIB-M16-8/9

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
注文番号	1304450000
種別	SAIB-M16-8/9
GTIN (EAN)	4050118103373
数量	1 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2026-05-22T00:00:00+02:00

データシート

SAIB-M16-8/9

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	29.04 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	8	コーディング	なし
接触表面	Ag （銀）	接続断面積	0.14…0.75 mm² （2 ~ 、4 ~ 、5 ~ 、6 ~ 、7および8極） / 0.14…0.25 mm² （12および16極）
接続方式	はんだ接続	ハウジング主要材質	PA
絶縁抵抗	108 Ω	ケーブル直径、最大	8 mm
ケーブル直径、最小	6 mm	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	5 A	保護度合い	IP40
プラギング回数	≥ 500	汚染度	3
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）	接点形状（オス/メス）	メス型
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	接続断面積、最大	0.25 mm²
接続断面積、最小	0.14 mm²		

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		