

## SAIBW-M16-12/9

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, ソケット、アングル
注文番号	<a href="#">1548860000</a>
種別	SAIBW-M16-12/9
GTIN (EAN)	4050118355345
数量	1 Stück

作成日 2024/10/02 7:11:56 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。

## SAIBW-M16-12/9

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 20 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	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	プラグング回数	≥ 500
保護度合い	IP40	定格電圧	60 V
定格電流	3 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 <sup>2</sup>	導体断面、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
接続断面積、最大	0.25 mm <sup>2</sup>	接続断面積、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
接続方式	はんだ接続	接触表面	Ag (銀)
極数	12	汚染度	3
絶縁耐性	10 <sup>8</sup> 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
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
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	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">Manual</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローチャー	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

作成日 2024/10/02 7:11:56 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。