

## SAIBWS-M-4A-6/8-M12

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。

ネジ接続は、さまざまな用途で使用できます。この技術により、フェール端子を使用して、導体を接続素子に差し込み、ネジ固定できます。これは、複合導体接続もサポートする、従来の最も安価な接続技術です。

## 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	<a href="#">1803910000</a>
種別	SAIBWS-M-4A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248260225
数量	1 items

## SAIBWS-M-4A-6/8-M12

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
UL File Number Search	<a href="#">ULウェブサイト</a>
証明書番号 (cURus)	E307231

## 寸法と重量

直径	20.2 mm	正味重量	66.33 g
----	---------	------	---------

## 環境製品コンプライアンス

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
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

## 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	A-coded
接触表面	金メッキ	LED	いいえ
接続方式	ねじ接続	ハウジング主要材質	亜鉛ダイカストニッケルメッキ
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 mm <sup>2</sup>
導体断面、最小	0.14 mm <sup>2</sup>	公称電圧	250 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67
プラグイン回数	≥ 100	汚染度	3
接点形状 (オス/メス)	メス型	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

## 一般情報

極数	4	接続 1	M12
接続 2	ねじ	UL 94 可燃性等級	None
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカストニッケルメッキ	接続スレッド	M12
接触表面	金メッキ	導体断面積、固定式、最大 (AWG)	AWG 18
配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最大	0.75 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最小	0.14 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最大	0.75 mm <sup>2</sup>
保護度合い	IP67	プラグイン回数	≥ 100

## 標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-101
--------	-----------------

## 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		

極スキーム

