

## SAIBP-M-5B-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



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。

## 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="#">2681660000</a>
種別	SAIBP-M-5B-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759839
数量	1 items

## SAIBP-M-5B-4/8-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 [ULウェブサイト](#)  
証明書番号 (cULus) E307231

## 寸法と重量

直径 19 mm 正味重量 43 g

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 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	5	コーディング	B-coded
接触表面	Ni/Au	LED	いいえ
接続方式	PUSH IN	ハウジング主要材質	PA 66
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	ケーブル直径、最大	8 mm
ケーブル直径、最小	4 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	60 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	5	接続 1	M12
接続 2	PUSH IN	UL 94 可燃性等級	V-0
ハウジング主要材質	PA 66	接続スレッド	M12
接触表面	Ni/Au	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>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.08 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	0.5 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

鉄道車両の火災の安全性 DIN EN 45545-2 準拠した耐衝撃および防振 EN 50155:2001, DIN EN 61373

## 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		

SAIBP-M-5B-4/8-M12

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面

図面



極スキーム

