

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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, ソケット、アングル |
| 注文番号       | <a href="#">2681670000</a>    |
| 種別         | SAIBWP-M-5B-4/8-M12           |
| GTIN (EAN) | 4050118759846                 |
| 数量         | 1 Stück                       |

作成日 2024/08/27 17:08:42 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 45 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     | 4...8 mm             | ケーブル直径、最大 | 8 mm                 |
| ケーブル直径、最小  | 4 mm                 | コーディング    | B-coded              |
| 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       | ハウジング主要材質 | PA 66                |
| 保護度合い      | IP67                 | 定格電圧      | 60 V                 |
| 定格電流       | 4 A                  | 導体断面、最大   | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| 導体断面、最小    | 0.14 mm <sup>2</sup> | 接続方式      | PUSH IN              |
| 接触表面       | Ni/Au                | 極数        | 5                    |
| 汚染度        | 3                    | 絶縁耐性      | ≥ 100 MΩ             |

## 一般情報

|        |         |           |       |
|--------|---------|-----------|-------|
| 極数     | 5       | 接続 1      | M12   |
| 接続 2   | PUSH IN | ハウジング主要材質 | PA 66 |
| 接続スレッド | M12     | 接触表面      | Ni/Au |
| 保護度合い  | IP67    |           |       |

## 標準

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

## 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 /  
RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)

## 承認

認可

ROHS 適合  
UL File Number Search UL ウェブサイト  
証明書番号 (cULus) E307231

## ダウンロード

エンジニアリングデータ [CAD data – STEP](#)  
カタログ [Catalogues in PDF-format](#)

作成日 2024/08/27 17:08:42 CEST

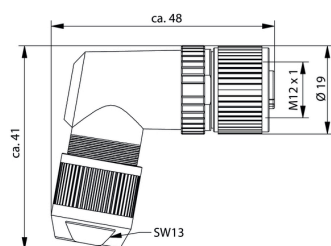
# SAIBWP-M-5B-4/8-M12

**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

