

## SAIL-VSB-M12W-1.5U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



ワイドミュラーは、M12 プラグ搭載接続ラインナップとして、また、コネクタなし終端部としてバルブプラグを供給できます。バルブプラグの状態は LED で表示されます。各バルブプラグに保護回路を取り付けます。ワイドミュラーの対象範囲には、A、B、C タイプから DIN タイプ、および業界標準のバルブプラグが含まれます。それらは勘合状態で、IP 67 の保護等級を達成します。取り出し方向も重要な要素で、ワイドミュラーは、0 のバージョンも提供できます。つまり、ケーブル取り出し方向は PE 接点にあります。

## 一般注文データ

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| バージョン      | バルブプラグ, 90度、プラグ - バルブプラグ, B |
| 注文番号       | <a href="#">1857700150</a>  |
| 種別         | SAIL-VSB-M12W-1.5U          |
| GTIN (EAN) | 4032248403981               |
| 数量         | 1 Stück                     |

作成日 2024/07/24 12:10:22 CEST

## SAIL-VSB-M12W-1.5U

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 80 g

## ケーブルの技術仕様

|            |                    |             |                     |
|------------|--------------------|-------------|---------------------|
| カラーコーディング  | 茶色, 青色, 緑色/黄色      | ケーブルキャリアに最適 | はい                  |
| ケーブル長      | 1.5 m              | コア断面積       | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| シースカラー     | 黒色                 | シース材料       | PUR                 |
| シールド仕様     | いいえ                | ハロゲン        | いいえ                 |
| 加速         | 5 m/s <sup>2</sup> | 外径          | 4.6 mm ± 0.2 mm     |
| 曲げサイクル     | 2 Mio              | 曲げ半径、最小、定置  | 5 x ケーブル直径          |
| 曲げ半径、最小、移動 | 10 x ケーブル直径        | 極数          | 3                   |
| 歪み耐性       | 0 °/m              | 温度範囲、固定     | -50...80 °C         |
| 温度範囲、移動    | -25...80 °C        | 溶接スパーク耐久性   | いいえ                 |
| 溶接火花耐久性    | いいえ                | 絶縁          | PP                  |
| 速度         | 200 m/s            |             |                     |

## 一般的な技術データ

|        |                                  |                           |                                       |
|--------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| LED    | はい                               | すべてのバルブプラグには保護回路が取り付けられます | ツェナーダイオード                             |
| コーディング | 工業デザイン B (11 mm) , M12 = A-coded | ハウジングの温度範囲                | -25 - +80 °C                          |
| バージョン  | 90度、プラグ - バルブプラグ                 | 保護度合い                     | IP67, ねじ込み                            |
| 定格電圧   | 24 V                             | 定格電流                      | 4 A                                   |
| 接点材質   | CuZn                             | 接続スレッド                    | その他                                   |
| 接触表面   | 錫メッキ                             | 締付けトルク                    | 取り付けネジ M3: 0.4 Nm, M12 : 0.8 ~ 1.2 Nm |

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001855    | ETIM 7.0    | EC001855    |
| ETIM 8.0    | EC001855    | ETIM 9.0    | EC001855    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-03-12 | ECLASS 9.1  | 27-06-03-11 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-12 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-12 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-12 |

## 環境製品コンプライアンス

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                     | e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9 |
| 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

作成日 2024/07/24 12:10:22 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

**SAIL-VSB-M12W-1.5U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## ダウンロード

|        |  |
|--------|--|
| カタログ   | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                               |
| ブローシャー | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |

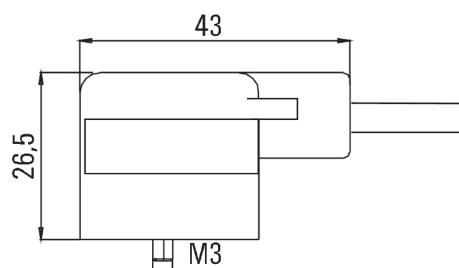
# SAIL-VSB-M12W-1.5U

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

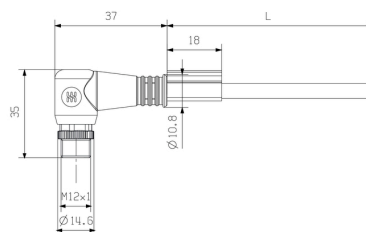
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

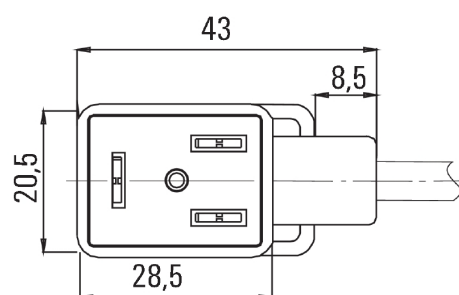
寸法図



寸法図



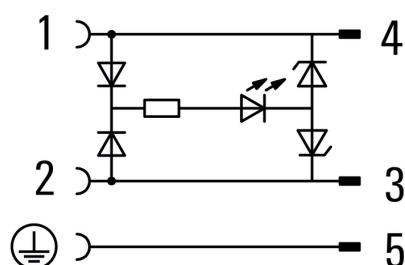
極スキーム



極スキーム



配線図



24V<sub>AC/DC</sub> \_4A