

**SAIL-VSB-M12W-3.0U**

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

www.weidmueller.com



魏德米勒可以提供阀塞作为连接线，其中带有 M8/M12 插头，且单侧开放。阀塞的状态用一个 LED 显示。每个阀塞都有一个保护电路。魏德米勒系列包括符合 DIN 和工业标准的 A、B 和 C 型阀塞。阀塞拧紧后可达到 IP 67 防护等级。出口方向也是一个决定性因素，因此魏德米勒提供不同出口方向的版本。

**通用订货数据**

|            |   |
|------------|---|
| 版本         | 阀门电缆 (预装配), 弯插头 - 阀门插头, 结构 B 工业 (11 mm), M12 = A 编码, 电缆长度: 3 m, PUR, 黑色 |
| 订货号        | <a href="#">1857700300</a>  |
| 类型         | SAIL-VSB-M12W-3.0U  |
| GTIN (EAN) | 4032248403998   |
| 数量         | 1 items   |

## SAIL-VSB-M12W-3.0U

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

净重

193 g

## 环保产品合规

RoHS 合规状态

符合要求

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

## 电缆技术参数

|            |                 |            |                     |
|------------|-----------------|------------|---------------------|
| 电缆长度       | 3 m             | 护套颜色       | 黑色                  |
| 适用于拖曳电缆    | 是               | 芯线横截面积     | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 带屏蔽        | 无               | 卤素         | 不                   |
| 绝缘         | PP              | 加速度        | 5 m/s <sup>2</sup>  |
| 最小弯曲半径, 可变 | 10 x 电缆直径       | 最小弯曲半径, 固定 | 5 x 电缆直径            |
| 弯曲循环       | 2 Mio           | 传输速率       | 200 m/s             |
| 护套材料       | PUR             | 防焊接火花      | 无                   |
| 颜色编码       | 棕色, 蓝色, 绿/黄     | 抗扭强度       | 0 °/m               |
| 静止时的温度范围   | -50...80 °C     | 耐焊珠高温      | 无                   |
| 移动中的温度范围   | -25...80 °C     | 回路数        | 3                   |
| 外径         | 4.6 mm ± 0.2 mm |            |                     |

## 基本技术信息

|        |                             |      |                                   |
|--------|-----------------------------|------|-----------------------------------|
| 编码     | 结构 B 工业 (11 mm), M12 = A 编码 | 联接螺纹 | 其他                                |
| 插针镀层   | 镀锡                          | LED  | 是                                 |
| 类型     | 弯插头 - 阀门插头                  | 触点材料 | CuZn                              |
| 额定电压   | 24 V                        | 额定电流 | 4 A                               |
| 防护等级   | IP67, 拧入时                   | 保护线路 | 稳压二极管                             |
| 外壳温度范围 | -25...+80 °C                | 拧紧力矩 | M3 安装螺钉: 0.4 Nm, M12: 0.8 - 1.2Nm |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001855    | ETIM 9.0    | EC001855    |
| ETIM 10.0   | EC001855    | ECLASS 14.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-12 |             |             |

SAIL-VSB-M12W-3.0U

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

www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



尺寸图



插针分配方案



插针分配方案



接线图

