

## SAIL-VSA-DS-M12G-3.0U

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

[www.weidmueller.com](http://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），直插头 - 阀门插头, 结构 A (18 mm), M12 = A 编码, 电缆长度: 3 m, PUR
订货号	<a href="#">1316550300</a>
类型	SAIL-VSA-DS-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4050118119879
数量	1 items

## SAIL-VSA-DS-M12G-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 131.12 g

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 符合要求  
REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## 电缆技术参数

电缆长度	3 m	PE 功能	是
适用于拖曳电缆	是	芯线横截面积	0.34 mm <sup>2</sup>
带屏蔽	无	卤素	不
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	传输速率	200 m/s
护套材料	PUR	防焊接火花	无
颜色编码	蓝色, 棕色, 绿/黄, 黑色, 白色	静止时的温度范围	-40...90 °C
耐焊珠高温	无	移动中的温度范围	-30...90 °C
回路数	4 (3 + PE)	外径	5.2 mm ± 0.2 mm

## 基本技术信息

编码	结构 A (18 mm), M12 = A 编码	LED	是
类型	直插头 - 阀门插头	外壳基本材料	TPU
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
插拔次数	≥ 100	污染等级	3
外壳温度范围	-25...+80 °C	拧紧力矩	M3 安装螺钉: 0.4 Nm, M12: 1.0 Nm

## 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		

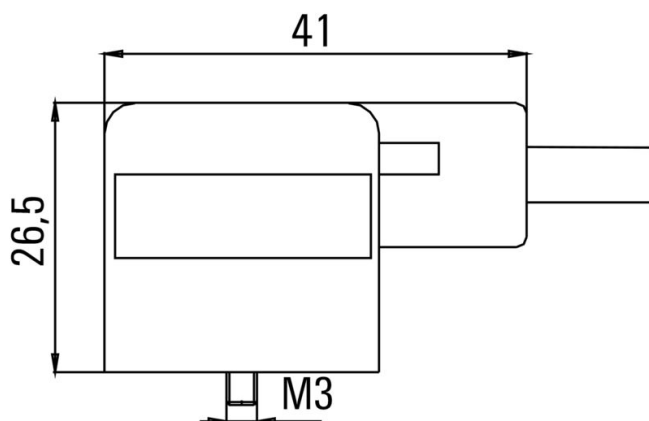
# SAIL-VSA-DS-M12G-3.0U

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

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

## 图纸

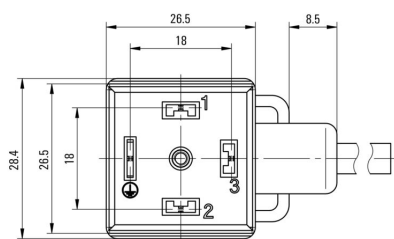
### 尺寸图



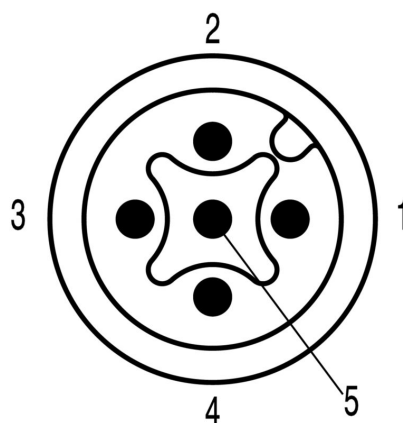
### 尺寸图



### 插针分配方案



### 插针分配方案



### 布线

