

## SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

## 与插图相似



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, 工业设计 B (10 mm) / M12 = A 编码, M12 = A, 电缆长度: 3 m, PUR, 黑色
订货号	<a href="#">2751060300</a>
类型	SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4064675006664
数量	1 items

## SAIL-VSBD-180-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

116 g

## 环保产品合规

RoHS 合规状态

合规, 有例外

RoHS 豁免 (如适用/已知)

6c

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

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

## 电缆技术参数

电缆长度

3 m

PE 功能

是

芯线横截面积

0.5 mm<sup>2</sup>

卤素

不

加速度

5 m/s<sup>2</sup>

最小弯曲半径, 固定

5 \* 直径

传输速率

200 m/s

防焊接火花

无

抗扭强度

0 °/m

耐焊珠高温

无

回路数

3 (2 + PE)

护套颜色

黑色

适用于拖曳电缆

是

带屏蔽

无

绝缘

PP

最小弯曲半径, 可变

10 \* 直径

弯曲循环

2 Mio

护套材料

PUR

颜色编码

棕色, 蓝色, 绿/黄

静止时的温度范围

-50...80 °C

移动中的温度范围

-25...80 °C

外径

4.6 mm ± 0.2 mm

## 基本技术信息

编码

工业设计 B (10 mm) /  
M12 = A 编码, M12 = A

联接螺纹

其他

LED

是

类型

直插头 - 阀门插头

绝缘电阻

109 Ω

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

螺纹环材料

镀镍铜锌合金

保护线路

稳压二极管

外壳温度范围

-25...+80 °C

## 右插头

插头, 右

接插件, M12, A 编码, 回路  
数: 5, IP67, 针式端头, 笔直,  
不带屏蔽

右插头接触面

镀金的

## 左插头

插头, 左

接插件, 阀门插头, 结构 B  
DIN (10 mm), 回路数: 3,  
IP67, 孔式端头, 弯曲 0°,  
带保护电路: 稳压二极管,  
LED 黄色, 不带屏蔽

左插头接触面

经镀锡处理的

**SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U**

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

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

技术数据

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		

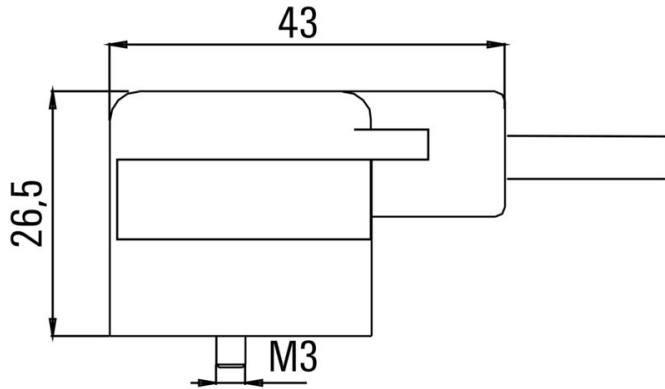
SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

图纸

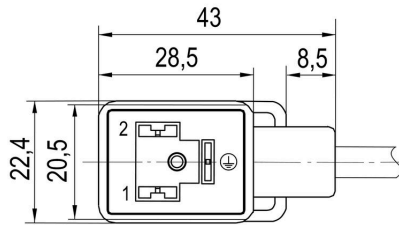
尺寸图



尺寸图



插针分配方案



插针分配方案



接线图

