

## SAIL-M8BG-3S0.3U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



传感器/执行器电缆用于传感器和执行器布线，可在多个应用中实现数据或电力传输。上述模压电缆与接插件配合使用，提供有效、经验证的联接。电缆可用于包括湿度、粉尘、高温、低温、冲击或震动的各种环境条件。

我们的研发团队对上述问题进行了集中探索，设计出一系列特制M8和M12传感器/执行器电缆，总有一款适合您。我们提供的传感器电缆带360°屏蔽，抗电磁干扰。

没能找到您需要的产品？或许您能对所需产品进行具体描述？请与我们联系！

## 通用订货数据

版本	传感器/执行器导线, M8, 回路数: 3, 0.3 m, 孔式直, 带屏蔽: 是, LED: 不, 护套材料: PUR
订货号	<a href="#">1906600030</a>
类型	SAIL-M8BG-3S0.3U
GTIN (EAN)	4050118760002
数量	1 items

## SAIL-M8BG-3S0.3U

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

15 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

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## 电缆技术参数

电缆长度

0.3 m

带屏蔽

是

最小弯曲半径, 可变

12 x 导线截面

弯曲循环

2 Mio

护套材料

PUR

线芯符合 UL AWM 样式

10493 (80 °C / 300 V)

颜色编码

棕色, 蓝色, 黑色

外径

4.8 mm ± 0.2 mm

护套颜色

黑色

加速度

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

最小弯曲半径, 固定

5 \* 直径

传输速率

100 m/s

外部覆层符合 UL AWM 样式

20549 (80 °C / 300 V)

辐照交联

无

回路数

3

## 基本技术信息

联接螺纹

M8

LED

不

AF 尺寸

9 mm

螺纹环材料

锌压铸

拧紧力矩

M8: 0.6 Nm

插针镀层

镀金的

类型

孔式直

跳线

不

外壳温度范围

-25...+85 °C

## 分类

ETIM 8.0

EC001855

ETIM 10.0

EC001855

ECLASS 15.0

27-06-03-11

ETIM 9.0

EC001855

ECLASS 14.0

27-06-03-11

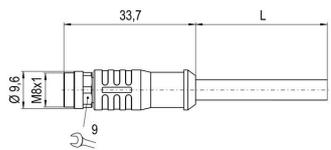
**SAIL-M8BG-3S0.3U**

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

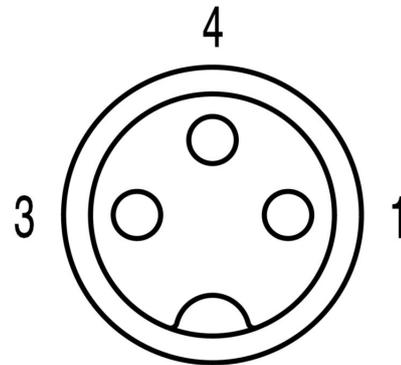
www.weidmueller.com

图纸

尺寸图

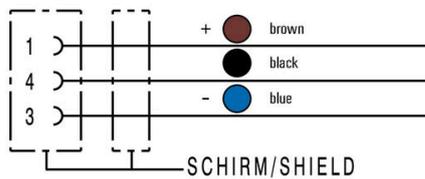


插针分配方案



Socket

接线图



理想的工具：Screwty® 带扭矩功能



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

