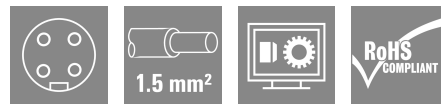


SAIL-7/8BG-4-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & 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。

7/8"电缆常用于供电型应用。

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，一端不带连接器，7/8"，回路数：4 (3 + PE)，1.5 m，孔式直，带屏蔽：无，LED：不，护套材料：PUR，卤素：不 |
| 订货号 | 1292140150 |
| 类型 | SAIL-7/8BG-4-1.5U |
| GTIN (EAN) | 4050118087895 |
| 数量 | 1 items |

SAIL-7/8BG-4-1.5U

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

UL File Number Search

[UL 网站](#)

证书号 (cULus)

E307231

尺寸和重量

净重 170.72 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 | 1.5 m | 护套颜色 | 黑色 |
| PE 功能 | 是 | 适用于拖曳电缆 | 是 |
| 芯线横截面积 | 1.5 mm ² | 带屏蔽 | 无 |
| 卤素 | 不 | 绝缘 | TPM |
| 最小弯曲半径, 可变 | 7.5 x 电缆直径 | 弯曲循环 | 5 Mio |
| 护套材料 | PUR | 电缆长度可配置 | 无 |
| 外部覆层符合 UL AWM 样式 | 20234 (80 °C / 1000 V) | 辐照交联 | 无 |
| 防焊接火花 | 无 | 颜色编码 | 棕色, 白色, 蓝色, 黑色 |
| 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 | -20...80 °C |
| 回路数 | 4 (3 + PE) | 外径 | 8 mm ± 0.2 mm |

基本技术信息

| | | | |
|--------|-----------|-----------|----------------|
| 编码 | 无 | 联接螺纹 | 7/8" |
| 插针镀层 | Au (Gold) | LED | 不 |
| 类型 | 孔式 直 | 外壳基本材料 | PUR |
| 绝缘电阻 | 108 Ω | 触点材料 | CuZn |
| 额定电压 | 300 V | 额定电流 | 9 A |
| 防护等级 | IP68, 拧入时 | 插拔次数 | ≥ 100 |
| 污染等级 | 3 | 跳线 | 不 |
| 额定冲击电压 | 2500 V | 额定电压 (UL) | 600 V |
| 螺纹环材料 | 锌压铸 | 外壳温度范围 | -40 ... +85 °C |

通用标准

证书号 (cULus) E307231

电气特性

| | | | |
|------|-------|------|-------------------------|
| 通道电阻 | ≤3 mΩ | 绝缘电阻 | 108 Ω |
| 额定电压 | 300 V | 额定电流 | 9A (4回路和5回路)、 12A (3回路) |

SAIL-7/8BG-4-1.5U

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

www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



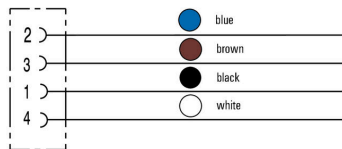
Straight socket

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

