



缆线长度往往各异。魏德米勒因此提供可定制的各种直插式接头与电缆的总成。

反向插座和插头，用于客户定制的M8、M12、M16和7/8"联接，结实耐用，十分适合于机械工程。7/8"圆形联接器能传送大量电能。

螺钉联接能在应用中得到广泛使用。导线,或是带管状端头的导线，可以插入连接件并用螺钉加固。这种经典又经济的联接,同样可以支持多导线联接。

**通用订货数据**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 版本         | 可现场安装的接插件, 7/8"            |
| 订货号        | <a href="#">1291980000</a> |
| 类型         | SAISW-5/9-7/8              |
| GTIN (EAN) | 4050118087017              |
| 数量         | 1 items                    |

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| ROHS                  | 一致                    |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 网站</a> |
| cURus 证书号             | E307231               |

## 尺寸和重量

|    |         |
|----|---------|
| 净重 | 56.35 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, Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP             | 10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b           |

## 技术资料 可定制接插件

|             |                     |             |                        |
|-------------|---------------------|-------------|------------------------|
| 回路数         | 5                   | 编码          | 无                      |
| 插针镀层        | 镀金的                 | 联接类型        | 螺钉联接                   |
| 外壳基本材料      | PBT                 | 绝缘电阻        | 108 Ω                  |
| 最大电缆直径      | 8 mm                | 最小电缆直径      | 6 mm                   |
| 触点材料        | CuZn                | 最大压接面积      | 1.5 mm <sup>2</sup>    |
| 最小压接面积      | 0.5 mm <sup>2</sup> | 额定电压        | 300 V                  |
| 额定电流        | 9 A                 | 防护等级        | IP67                   |
| 插拔次数        | ≥ 50                | 污染等级        | 3                      |
| 电缆接头        | PG 9                | 额定电流        | 9A (4回路和5回路)、12A (3回路) |
| 端头类型        | 公头                  | 屏蔽连接        | 否                      |
| 螺纹环材料       | 锌压铸                 | 外壳温度范围      | -40 ... +85 °C         |
| 连接点截面积, 最大值 | 1.5 mm <sup>2</sup> | 连接点截面积, 最小值 | 0.14 mm <sup>2</sup>   |

## 通用参数

|           |                     |        |                        |
|-----------|---------------------|--------|------------------------|
| 回路数       | 5                   | 编码     | 无                      |
| 联接螺纹      | 7/8"                | 插针镀层   | 镀金的                    |
| 联接类型      | 螺钉联接                | 外壳基本材料 | PBT                    |
| 绝缘电阻      | 108 Ω               | 最大电缆直径 | 8 mm                   |
| 最小电缆直径    | 6 mm                | 触点材料   | CuZn                   |
| 最大压接面积    | 1.5 mm <sup>2</sup> | 最小压接面积 | 0.5 mm <sup>2</sup>    |
| 额定电压      | 300 V               | 额定电流   | 9 A                    |
| 防护等级      | IP67                | 插拔次数   | ≥ 50                   |
| 污染等级      | 3                   | 电缆接头   | PG 9                   |
| 额定电压      | 300 V               | 额定电流   | 9A (4回路和5回路)、12A (3回路) |
| 端口 1      | 7/8"                | 端口 2   | 螺钉                     |
| 额定冲击电压    | 4000 V              | 屏蔽连接   | 否                      |
| 额定电压 (UL) | 600 V               | 外壳温度范围 | -40 ... +85 °C         |
| 导线外径      | -                   |        |                        |

技术数据

分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002635    | ETIM 9.0    | EC002635    |
| ETIM 10.0   | EC002635    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 |             |             |

图纸

