

特点

- 提供快速简便的连接和断开连接
- 绝缘、可防止电击
- 双压接设计、带内部铜套管
- 镀锡、耐腐蚀
- 颜色编码绝缘、易于识别

RS Pro 绝缘铲形连接器、6.3 x 0.8mm 插片尺寸、1.5mm² μ m 至 2.5mm² μ m

RS 库存号: 534-531



RS 认证产品为您提供所有产品类别的专业品质部件。我们的产品系列经过工程师测试、提供与杰出品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

产品说明

RS PRO 的优质绝缘压接插座接线端子有时称为快速断开母连接器。母压接插座是一种电气布线连接器，与压片式公连接器（或快接公连接器）配合使用，在两根电线之间提供快速且可靠的互连。连接器的主体由镀锡黄铜制成，并带有一个额外的内部铜套。这个铜套可增强套管强度，并提供坚固且安全的压接。铜套还可保护电线免受应力和高振动的影响。该插座还具有塑料绝缘，可提供防电击保护，并提供隔离灰尘、润滑脂、液体和其他污染物等保护作用。绝缘层的颜色与电线尺寸匹配，可用于快速简便地识别连接器。

一般规格

| | |
|---------|--|
| 绝缘 | 绝缘 |
| 绝缘材料 | 乙烯基 |
| 终止方法 | 压接 |
| 触点镀层 | 锡 |
| 触点材料 | 黄铜 |
| 颜色 | 黄色、 |
| 应用 | 工业控制系统；工业机器；汽车应用；通信设备；电源； hvac ；家用电器、包括洗碗机、洗衣机和烘干机 |
| 性别 | 母 |
| 有罩 / 无罩 | 有罩 |

机械规格

| | |
|----------------|--------------------|
| 最小电线尺寸 | 2.5mm ² |
| 最大电线尺寸 | 6mm ² |
| 制表符大小 | 6.3mm x 0.8mm |
| 最小电线尺寸 (awg) | 10AWG |
| 最大电线尺寸 (awg) | 12AWG |
| 总长度 | 24.6mm |

铲形连接器



铲形连接器



| Stock no. | Insulation Colour | Wire Range | | Dimensions | | | | Tab Size | |
|-----------|-------------------|------------|-----------------|------------|-----|------|------|-----------|---------|
| | | AWG | mm ² | W | D φ | L | ℓ | AWG | mm |
| 2082442 | Red | 22-16 | 0.5-1.5 | 4.0 | 4.3 | 19.0 | 9.8 | .110x.020 | 2.8x0.5 |
| 534345 | Red | 22-16 | 0.5-1.5 | 4.0 | 4.3 | 19.0 | 9.8 | .110x.020 | 2.8x0.8 |
| 534389 | Red | 22-16 | 0.5-1.5 | 5.8 | 4.3 | 19.0 | 9.8 | .187x.020 | 4.8x0.5 |
| 534395 | Red | 22-16 | 0.5-1.5 | 5.8 | 4.3 | 19.0 | 9.8 | .187x.020 | 4.8x0.8 |
| 534339 | Red | 22-16 | 0.5-1.5 | 7.6 | 4.3 | 20.5 | 9.8 | .250x.032 | 6.3x0.8 |
| 534733 | Blue | 16-14 | 1.5-2.5 | 5.8 | 4.9 | 19.0 | 9.8 | .187x.020 | 4.8x0.5 |
| 534749 | Blue | 16-14 | 1.5-2.5 | 5.8 | 4.9 | 19.0 | 9.8 | .187x.032 | 4.8x0.8 |
| 534698 | Blue | 16-14 | 1.5-2.5 | 7.6 | 4.9 | 20.5 | 10.0 | .250x.032 | 6.3x0.8 |
| 534531 | Yellow | 12-10 | 2.5-6.0 | 7.6 | 6.6 | 24.6 | 13.7 | .250x.032 | 6.3x0.8 |

