

## 铲形连接器

### 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、 $2.8 \times 0.8\text{mm}$  插片尺寸、 $1.5\text{mm}^2 \mu\text{m}$  至  $2.5\text{mm}^2 \mu\text{m}$**

RS 库存号： 267-4265



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。

# 铲形连接器

## 产品说明

RS PRO 完全绝缘压接插座接线端子质量出众，有时又称为快速断开母接头。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。该母插座的主要功能是绝缘，绝缘范围涵盖整个连接器主体。绝缘层可防止触电，并充当“微型”外壳，防止配接时有灰尘、油脂、液体和其他污染物进入。

## 一般规格

绝缘	绝缘
绝缘材料	尼龙
终止方法	压接
触点镀层	铜
触点材料	黄铜
颜色	红色
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

## 机械规格

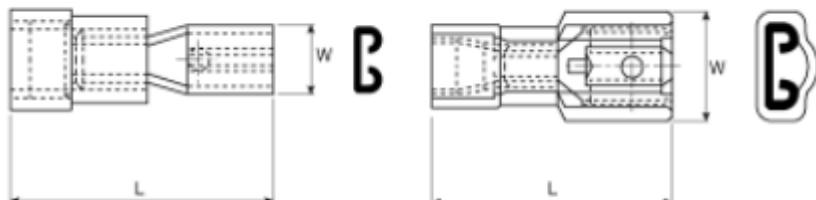
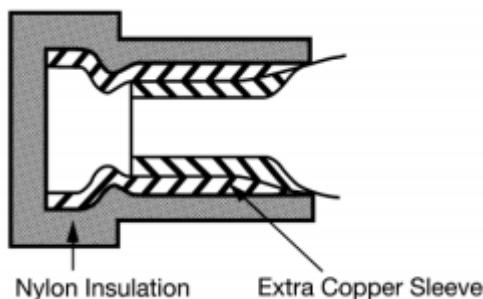
最小电线尺寸	0.5mm <sup>2</sup>
最大电线尺寸	1.5mm <sup>2</sup>
制表符大小	最大 2.8mm x 0.8mm
最小电线尺寸 ( awg )	16AWG
最大电线尺寸 ( awg )	22AWG
总长度	19.5mm

# 铲形连接器

## 认证

合规性 / 认证

UL 认证



Type	Unshrouded						Shrouded					
	Red		Blue		Yellow		Red		Blue		Yellow	
Type	W	L	W	L	W	L	W	L	W	L	W	L
Size A	6.6	20.0	6.6	20.7	6.6	23.0	9.4	21.5	9.4	21.5	9.4	24.2
Size B	4.9	19.2	4.9	19.2			7.4	19.2	7.4	20.2		
Size C	5.0	19.2	5.0	19.2			7.4	19.2	7.4	20.2		
Size D	3.2	19.2					5.8	19.2				
Size E	3.2	19.2					5.8	19.2				