

## 特点

- 铜主体材料具有高导电性，并且易于压接
- 镀锡、耐腐蚀
- 增加强度和极佳的导电性
- 乙烯基绝缘、用于电气绝缘和 Terminal
- 颜色编码的绝缘层便于识别端子尺寸
- 扩展绝缘接入、易于插入电线

**rs pro 绝缘环形接线端子、 M6 ( 1/4 ) 螺柱尺寸 RS 1.5mm<sup>2</sup> Pro<sup>2</sup> 到 2.5mm<sup>2</sup> 电线尺寸、蓝色 Terminal ( 热电阻 ) 、 rs pro 绝缘环形接线端子**

RS 号： 267-3739



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、提供与领先品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

# 环形接线端子

## 商品描述属性

RS PRO 推出的高品质绝缘环形压接端子又称为环形连接器或电缆接线片。环形压接端子适用于将电缆或电线连接至电气元件上的螺柱或柱子，如电池接线端子。此环形接线端子由高导电性铜制成，并采用双压接设计，配备内部铜套管。内部铜套管可提高套管强度，带来稳固、安全的压接，还可保护电线免受应力和高振动的影响。然后将环形接线端子镀锡，以实现最大的导电性和耐腐蚀性。

## 一般规格

绝缘	绝缘
绝缘材料	尼龙
颜色	蓝色
触点材料	铜
触点镀层	锡
螺柱尺寸	M6 (1/4)
双压接	套管上有铜套管
应用	广泛的行业、用于将电线连接到电气组件。应用包括工业控制系统和工业机器、汽车应用、通信设备、电源和家用电器的布线。

## 电气规格

最大额定电气功率	最大 105°C 600V
最大电流	16awg : 18A 、 14 awg : 30A

# 环形接线端子

## 机械规格

厚度	0.8mm
总长度	27.8mm
内圈直径	6.4mm
外圈直径	12mm
最大电线尺寸	2.5mm <sup>2</sup>
最小电线尺寸	1.5mm <sup>2</sup>
最大电线尺寸 ( awg )	14AWG
最小电线尺寸 ( awg )	16AWG

## 操作环境规格

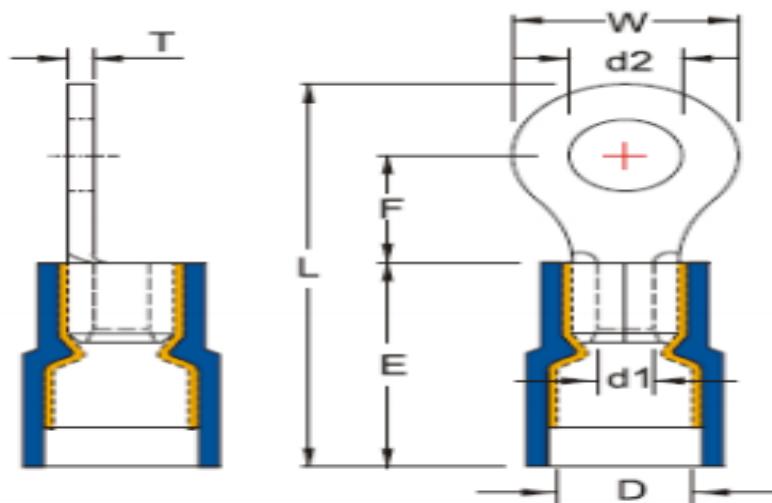
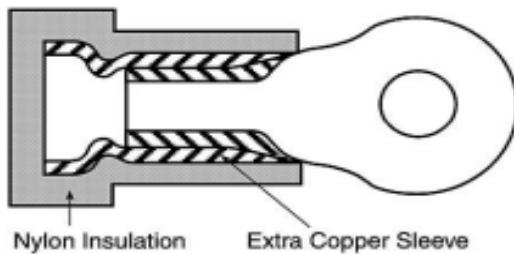
最高工作温度	150°C
--------	-------

## 认证

合规性 / 认证	ul
----------	----



## 环形接线端子



## Dimensions

Wire Size (mm <sup>2</sup> /AWG)	Stud Size		Dimensions (inch/mm)						
	d2		W	F	L	E	D	d1	T
	Size	(inch/mm)							
1.5-2.5 mm <sup>2</sup> /16-14 AWG	1/4	.252/6.4	.472/12.0	.433/11.0	1.094/27.8	.433/11.0	.205/5.2	.091/2.3	.031/0.8