

## 特点

- 坚固的棕色燃料浓缩  
厂夹克
- 镀银铜编织层
- 阻抗为 75 欧姆
- 直径 2.5mm

## RS Pro 无端接至末端接 RG179B 的 3a/u 同轴电缆、外 径 75 Ω 2.5mm

RS 号: 906-0638



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。

# 同轴电缆

## 商品描述属性

深受信赖的 RS Pro 推出一系列末端接至末端接同轴电缆的高质量产品。该柔性电缆由工业标准组件构成，经过精心设计，以便用户可以在两端连接连接点。

同轴电缆设计用于长距离传输信号，并且易于安装。

## 一般规格

同轴类型	RG179B/U
连接器 a	无终端接头
接头 b	无终端接头
端接/末端接	无终端接头
护套颜色	棕色
应用	同轴电缆通常由电工和 IT 人员使用、这些特定的同轴型电缆具有广泛的应用、如商业电子产品和射频工程

## 电气规格

电容	64pF/m
特性阻抗	75Ω
速度传播 (%)	69.5
导线 dcr ( 欧姆 / 公里 )	800.5
外部屏蔽 dcr ( 欧姆 / 公里 )	27.9
最大工作频率 ( mhz )	3000.0
最大工作电压 ( rms )	1200.0
电晕消光电压 ( rms )	1200.0
电压耐受 ( 有效值 )	2000.0
火花测试 ( rms )	2000.0

## 同轴电缆

### 衰减 (@ 20. °C )

频率 ( mhz )	衰减 (db/100ft)	衰减 (db/100m)
10	5.3	17.4
50	7.0	23.0
100	8.2	26.9
200	12.5	41.0
400	16.0	52.5
700	19.7	64.67
900	25.5	83.71
1000	26.3	86.3

### 机械规格

外径	2.5mm
导线绞合类型	绞合

项目	材料	直径
内部导体	镀银铜包钢	7/0.10 ± 0.03mm
电介质	聚四氟乙烯 (自然)	1.60 ± 0.08mm
扩展板	镀银铜编织层 ( 16/5/0.10 )	95% ± 5%
护套 / 护套	pvc	2.54 ± 0.13

### 操作环境规格

工作温度范围:	-55°C 至 200°C
最低工作温度	-55°C
最高工作温度	200°C

### 认证

合规性 / 认证	EN61340
标准	MIL-C-17F, MIL-C-17G

## 同轴电缆

