

特性:

1.物理性能

- a、良好的机械性能
- b、良好的耐高温、耐低温性
- c、良好的阻燃性
- d、良好的耐腐蚀性
- e、良好的耐气候性
- f、良好的润滑性（摩擦系数小）
- g、耐辐射性能优异
- h、良好抗干扰性能
- i、良好的信号传输性能

2.电气性能

- a、良好的电气绝缘性能
- b、具有很高的电阻率

3.加工性能

- a、使用半挤出加工
- b、良好线束加工性能
- c、线束加工进程中良好的兼容性
- d、按照 RG179D 标准设计

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH
- b、无毒害

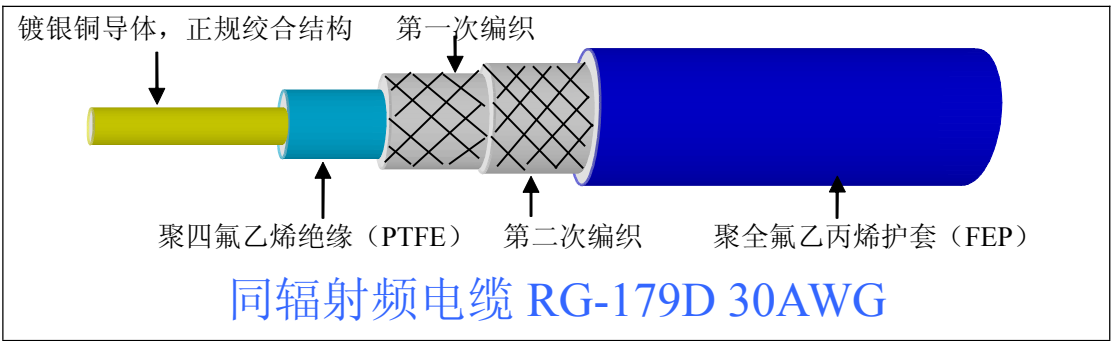
应用:

用于高频信号传输及受信号干扰强的场合。

参考标准:

MIL-C-17(M17/94-RG179)

概述:



结构描述:

导体结构：镀银铜导体，正规绞合结构
绝缘材质：聚四氟乙烯绝缘（PTFE）
编织材质：镀银铜编织
护套材质：聚全氟乙丙烯护套（FEP）

型号		RG-179D
额定		-55～200℃ 1.2KV
导体	规格 AWG	30AWG
	结构(支/mm)±0.005mm	7/0.10
	导体直径(mm)	0.30mm
绝缘	厚度(mm)	0.65mm
	完成外径（mm）	1.60±0.05mm
编织	材质	镀银铜
	1st 编织结构	16/5/0.10±0.005mm
	2st 编织结构	16/4/0.10±0.005mm
	覆盖率	≥90%
护套	厚度	0.30mm
	完成外径	3.00±0.10mm

标志：无标志

SAE 色板

*颜色表				
00-黑色	01-白色	02-红色	03-黄色	04-绿色
05-蓝色	06-棕色	07-灰色	08-橙色	09- 紫色

包装

*包装			
型号	包装方式- FT/roll		
30AWG	□ 500Ft	■ 1000Ft	□ 2000Ft
根据客户要求包装			