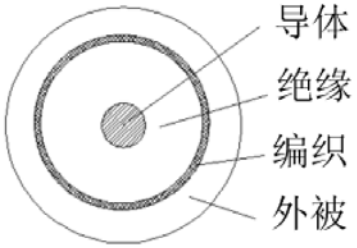
RG316 U 同轴 FEP 棕色电缆 100m

产品规格书

RS PRO 货号：9060644



电缆外被印字:　RG316 U FEP

操作温度: -55 to 200°C

应用场合:移动通信，军用导航，雷达，航空等电子设备中传输射频信号

参考标准: MIL-C-17F, MIL-C-17G

结构:

导体: 镀银铜包钢　　导体数量及尺寸.(±0.02mm): 7/0.17

绝缘: PTFE　　平均厚度(mm): 0.505　　绝缘直径.(±0.08mm): 1.52

编织: 镀银铜　编织导体根数及尺寸 (mm):16/5/0.10　遮蔽率(%): 95%±5%

外被: FEP　　平均厚度(mm): 0.29　　外被直径.(±0.13mm): 2.49

颜色:

绝缘颜色: 本色

外被颜色: 透明名棕色

电性能:

电容(PF/M): 95.0±3

特性阻抗(OHM): 50+/-3

传播速度(%): 69.5±5

最大工作频率(GHz): 3.0

最大工作电压 (RMS): 1200.0

灭晕电压 (VRMS): 1200.0

护套耐压 (VRMS): 2000.0

火花实验 (VRMS,Min): 2000.0

频率(MHz)	衰减(dB): dB/100m(±15%)
10	8.9
50	18.4

100	27.2
1000	96.0
3000	174.9