

VDOM 9248

75 欧姆标准模拟视频信号传输电缆结构及性能参数

75Ohm Coax



物理参数:

导体:

RG 类型: RG-6/U

AWG: 18

导体直径: 1.02mm

导体材料: 纯铜

绝缘体:

绝缘体材料: 物理发泡高密度聚乙烯

绝缘体直径: 4.57 mm

屏蔽层:

屏蔽类型: 铝箔, 编织网

屏蔽材料: 铝箔/聚酯复合带, 镀锡铜丝

编织覆盖率: 100%铝箔+60%镀锡铜丝编织网

外护套:

护套材料: PVC (UL) CM

外径:

电缆外径: 6.86mm

最大扫描测试频率: 1.5GHz

电气性能:

阻抗: 75 Ohms

回波损耗: 20db

衰减常数:

测试频率 (MHz)	衰减 (dB/100 ft.)
1	0.3
10	0.7
50	1.5
100	2.0
200	2.8
400	4.0
700	5.3
900	6.1
1000	6.5
1500	8.3

常规包装:

长度: 1000ft

外护套颜色: 黑色