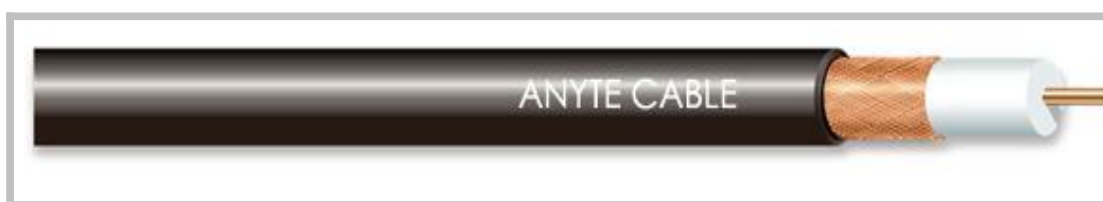


ANYDATA-JIS-COAX

JIS 标准同轴电缆



应用



用于视频领域，通信系统及信号控制系统。应用于视频监控线路、会议视频等电子线路架设、工程装修讯号传输、影音器材连接、视频信号传输等领域，在运行频率达 10MHz 的系统中运用，最大传输距离为 250 米。

结构

单根或多股细绞成束（镀锡）铜丝，铜包钢或铜包铝等导体
发泡型聚乙烯（PEF）或实心聚乙烯（PES）绝缘
铝箔麦拉带 100% 包覆屏蔽
（可选非自粘单面铝箔，单面自粘铝箔，双面自粘铝箔，非自粘双面铝箔等）
（镀锡）铜丝编织屏蔽，覆盖率达 85%
（可选铝镁合金丝，铜包铝丝等）
PVC 混合料外护套（可根据客户要求定制颜色）

特点

符合 UL444 标准，UL13 标准，UL1685 防火测试，NEC 800，NEC725
无有害物质，符合 RoHS 标准
本产品符合 EEC 规程 73/23（低电压规程）CE 的规定

性能

工作电压：300V
使用温度范围：移动安装：-5° C 至 +80° C，固定安装：-40° C 至 +80° C
阻抗：75 ± 3Ω
额定温度：70°C
额定电容：54 ± 3 pF/m
传播速度：85%

回波损耗（100米）：20db

衰减：69Db/km

编号	型号	内部导体 (条数/mm)	绝缘 外径 (mm)	外部导体		完成外径 (mm)	最大 导体电 阻 20℃ (W/ Km)	特 性 阻 抗 OHM	标准衰减量 dB / Km			
				第一层编织	第 二 层 编织				1M	10M	30M	200M
				条 数 /mm / 打 数	条 数 /mm /打 数				Hz	Hz	Hz	Hz
050JIS1P5C2V	1.5C-2V	7 / 0.18	1.6	5 / 0.1 / 16	—	2.90 ± 0.40	110	50 ± 2	27	85	155	400
050JIS2P5C2V	2.5C-2V	1 / 0.40	2.4	6 / 0.12 / 16	—	4.00 ± 0.50	145	75 ± 3	16	52	90	250
050JIS3C2V	3C-2V	1 / 0.50	3.1	5 / 0.14 / 24	—	5.40 ± 0.50	91.4	75 ± 3	14	42	73	194
050JIS5C2V	5C-2V	1 / 0.80	4.9	7 / 0.14 / 24	—	7.40 ± 0.50	35.9	75 ± 3	8	27	47	126
050JIS7C2V	7C-2V	7 / 0.40	7.3	8 / 0.18 / 24	—	10.4 ± 0.50	20.7	75 ± 3	7	22	38	105
050JIS10C2V	10C-2V	7 / 0.50	9.4	10 / 0.20 /24	—	13.0 ± 0.50	13.1	75 ± 3	5	18	31	86

※可为客户提供特殊定做