同轴电缆弯曲耐久性检测 耐电压性能检测

产品名称	同轴电缆弯曲耐久性检测 耐电压性能检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	耐电压性能检:同轴电缆弯曲耐久性检测 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

随着网络时代的开启,同轴电缆作为通信网络的基础光缆产品,一直都是信号运输的重要载体。同轴电缆一般分为两个部分,即内导体和外导体。内外导体之间填充绝缘介质形成一定电容量。所以同轴电缆具备一定特性阻抗能力。此外,同轴电缆在阻燃性能、绝缘性能、电性能都有较好的性能表现。同轴电缆检测对于通信网络正常运行至关重要。

- 一、同轴电缆检测项目
- 1、外观检测:状态、加工质量、表面质量、零件松动、位移等现象、凹痕、剥落
- 2、尺寸检测:界面尺寸测量、外形尺寸测量
- 3、电气性能试验:发射特性、阻抗均匀性、插入损耗、插入损耗稳定性、传播时间、电长度稳定性、相位差、相位随温度变化性能、屏蔽效率、耐电压性能、绝缘电阻率、内外导体连续性、额定功率、互调电平
- 4、机械强度试验:弯曲试验、弯曲耐久性试验、电缆组件抗压试验、扭转试验、多重弯曲试验、耐磨试验、振动试验、冲击试验、撞击试验、机械耐久性试验
- 5、环境适应性试验:恒定湿热试验、温度快速变化试验、盐雾试验、二氧化硫试验、灰尘试验、浸水试验、耐溶剂和污染流体实验、可燃性试验

二、同轴电缆检测标准

GB/T 17738.1-2013 射频同轴电缆组件 第1部分:总规范 一般要求和试验方法 GB/T 17738.2-2013 射频同轴电缆组件 第2部分:柔软同轴电缆组件分规范 GB/T 17738.3-2013 射频同轴电缆组件 第3部分:半柔同轴电缆组件分规范 GB/T 17738.4-2013 射频同轴电缆组件 第4部分:半硬同轴电缆组件分规范 GB/T 11322.1-2013 射频电缆 第0部分:详细规范设计指南 第1篇 同轴电缆 GB/T 28509-2012 绝缘外径在1mm以下的极细同轴电缆及组件 GB/T 17737.122-2018 同轴通信电缆 第1-122部分:电气试验方法 同轴电缆间串音试验 GB/T 31723.411-2018 金属通信电缆试验方法 第4-11部分:电磁兼容

跳线、同轴电缆组件、接连接器电缆的耦合衰减或屏蔽衰减 吸收钳法