电子设备用固定电容器第1部分 总规范 IEC 60384- 1:1999 4.16

产品名称	电子设备用固定电容器第1部分_总规范 IEC 60384- 1:1999 4.16
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司业务推广部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强 荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	19168505613 19168505613

产品详情

电子设备用固定电容器是一种重要的电子元器件,广泛应用于各个领域的电子设备。为了确保电容器的质量和可靠性,我们对其进行了严格的检测和分析,以满足相关的技术要求和标准。

产品技术参数性能

根据IEC 60384-1:1999标准,我们对电子设备用固定电容器的技术参数性能进行了详细的测试和分析。以下是我们从多个方面来描述电容器的技术参数性能:

额定电容量:电容器的额定电容量是指在特定工作条件下,电容器能够稳定工作的电容值。

额定电压:电容器的额定电压是指能够长期工作的最高电压值。

温度特性:电容器的温度特性是指在不同温度下,电容值的变化情况。

耐久性:电容器的耐久性是指电容器在特定工作条件下能够连续工作的时间。

介质损耗因子:介质损耗因子是指电容器在工作过程中,因介质损耗导致的能量损失。 检测项目

为了确保电子设备用固定电容器的质量和性能,我们对以下方面进行了全面的检测:

外观检查:对电容器的外观进行检查,包括表面平整度、封装完整性等。

容量测试:使用专业的测试设备对电容器的容量进行准确测量。

电压测试:测试电容器在额定电压下的工作情况,以确保其能够稳定运行。

温度特性测试:通过改变工作温度,测试电容器的温度特性,以评估其在不同温度下的稳定性。

耐久性测试:通过长时间连续工作的测试,评估电容器的耐久性和可靠性。

介质损耗因子测试:使用专业仪器测试电容器的介质损耗因子,以衡量其能量损失情况。 标准要求

电子设备用固定电容器的质量和性能要求符合IEC 60384-1:1999标准的要求。该标准规定了电容器的技术要求和测试方法,以确保电容器在各种工作环境下的可靠性和稳定性。

,通过我们对电子设备用固定电容器 团队将继续努力不断提升技术水平,	的全面检测和分析, 为客户提供优质的电	我们提供了符合标准要 .子元器件技术服务。	Ē求的可靠产品。	我们的