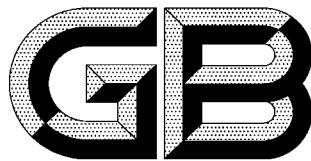


ICS 31.060
L 11



中华人民共和国国家标准

GB/T 3788—1995

真空电容器通用技术条件

General specification for vacuum capacitors

1995-12-08发布

1996-08-01实施

国家技术监督局发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 3788—1995

真空电容器通用技术条件

General specification for vacuum capacitors

代替 GB 3788—83

GB 4778—84

1 主题内容与适用范围

1.1 主题内容

本标准规定了真空电容器的技术要求和试验方法,以及检验规则、标志、包装、运输和贮存等的要求。

1.2 适用范围

本标准适用于固定的或可变的、陶瓷外壳或玻璃外壳的真空电容器(以下均简称为电容器)的设计、生产和使用。

2 引用标准

GB 191 包装储运图示标志

GB 2421 电工电子产品基本环境试验规程 总则

GB 2423. 1 电工电子产品基本环境试验规程 试验 A: 低温试验方法

GB 2423. 2 电工电子产品基本环境试验规程 试验 B: 高温试验方法

GB 2423. 3 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ca: 恒定湿热试验方法

GB 2423. 6 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Eb: 碰撞试验方法

GB 2423. 10 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Fc: 振动(正弦)试验方法

GB 2423. 21 电工电子产品基本环境试验规程 试验 M: 低气压试验方法

GB 2423. 22 电工电子产品基本环境试验规程 试验 N: 温度变化试验方法

GB 2829 周期检查计数抽样程序及抽样表

GB 2900. 1 电工术语 基本术语

GB 2900. 16 电工名词术语 电力电容器

GB/T 4857. 5 包装 运输包装件 跌落试验方法

GB/T 4857. 17 包装 运输包装件 编制性能试验大纲的一般原理

GB/T 4857. 18 包装 运输包装件 编制性能试验大纲的定量数据

GB/T 4857. 19 包装 运输包装件 流通试验信息记录

GB 6591 电子设备用电容器和电阻器名词术语

3 术语

3. 1 下列术语和定义用于本技术条件,本技术条件中其他术语和定义均按 GB 2900. 1、GB 2900. 16 和 GB 6591 中的规定。

3. 2 峰值试验电压 peak test voltage

国家技术监督局 1995-12-08 批准

1996-08-01 实施