



中华人民共和国国家标准

GB/T 12794—91

电子设备用固定电容器 第十五部分：空白详细规范 非固体电解质箔电极钽电容器 评 定 水 平 E

Fixed capacitors for use in electronic equipment

Part 15: Blank detail specification

Tantalum capacitors with non-solid electrolyte and foil electrode

Assessment level E

(可供认证用)

1991-04-15 发布

1991-12-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

电子设备用固定电容器
第十五部分：空白详细规范
非固体电解质箔电极钽电容器
评定水平 E

GB/T 12794—91
IEC 384—15—1(1984)
QC 300203

Fixed capacitors for use in electronic equipment

Part 15: Blank detail specification

Tantalum capacitors with non-solid electrolyte and foil electrode

Assessment level E
(可供认证用)

引言

本标准等同采用国际标准 IEC 384—15—1(1984)《电子设备用固定电容器 第十五部分：空白详细规范 非固体电解质箔电极钽电容器 评定水平 E》。

空白详细规范

空白详细规范是分规范的一种补充性文件，并包括详细的格式、编排和最少内容要求。不遵守这些要求的详细规范则不能认为是符合 IEC 电子元器件质量评定体系要求的标准。

制定详细规范时应考虑分规范的 1.4 条的内容，首页括号内数字标注的位置上应填写下列相应内容：

详细规范的识别：

- 〔1〕 授权起草本详细规范的组织：IEC 或国家标准机构。
- 〔2〕 IEC 或国家标准的详细规范编号、出版日期以及国家体制所需要的其他内容。
- 〔3〕 IEC 或国家标准的总规范编号及其版本号。
- 〔4〕 IEC 或国家标准的空白详细规范编号及其版本号。

电容器的识别：

- 〔5〕 电容器的类型简短说明。
- 〔6〕 典型结构的简述(适用时)。

注：当电容器不是设计用于印刷线路板时，应该在详细规范的这个位置上明确地加以说明。

〔7〕 标有对互换性有重要影响的主要尺寸的外形图和(或)引用国家或国际的外形方面的文件。另一种方法可在详细规范的附录中给出这种图形。

- 〔8〕 用途或用途组别和(或)评定水平。

注：详细规范中采用的一个或几个评定水平，应从分规范 3.5.4 条选取，这意味着如果试验的编组不变，几个评定水平可以共用一个空白详细规范。

- 〔9〕 最重要特性的参考数据，以便在各种不同型号的电容器之间进行比较。