



中华人民共和国国家标准

GB/T 12865—1997
idt IEC 1261-2-1:1994
QC 660101

电子设备用压电陶瓷滤波器 电子元器件质量评定体系规范 第2部分：分规范 鉴定批准 第一篇：空白详细规范 评定水平E

Piezoelectric ceramic filters for use in electronic equipment
A specification in the quality
assessment system for electronic components
Part 2: sectional specification—Qualification approval
Section 1: Blank detail specification—
Assessment level E

1997-12-26发布

1998-10-01实施

国家技术监督局发布

前　　言

本标准等同采用国际标准 IEC 1261-2-1:1994 (QC 660101)《电子设备用压电陶瓷滤波器——IECQ 规范 第 2 部分:分规范——鉴定批准 第一篇:空白详细规范——评定水平 E》。

本标准的上层标准是 GB/T 12864《电子设备用压电陶瓷滤波器 电子元器件质量评定体系规范 第 2 部分:分规范 鉴定批准》。

这样,使我国电子设备用压电陶瓷滤波器国家标准与 IEC 电子元器件质量评定体系的标准相一致,便于我国生产的这类产品进行认证并在国际市场流通,以适应此领域中国际技术交流和经济贸易往来迅速发展的需要。

本标准由中华人民共和国电子工业部提出。

本标准由全国频率控制和选择用压电器件标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:电子工业部标准化研究所。

本标准主要起草人:邓鹤松。

IEC 前言

1) IEC(国际电工委员会)是由各国家电工委员会(IEC 国家委员会)组成的世界性标准化组织。IEC 的目的是促进电工电子领域中标准化问题的国际合作。为此目的,除其他活动外,IEC 发布国际标准。国际标准的制定由技术委员会承担,对所涉及内容关切的任何 IEC 国家委员会均可参加国际标准的制定工作。与 IEC 有联系的任何国际、政府和非官方组织也可以参加国际标准的制定,IEC 与国际标准化组织(ISO)根据两组织间协商确定的条件保持密切的合作关系。

2) IEC 在技术问题上的正式决议或协议,是由对这些问题特别关切的国家委员会参加的技术委员会制定的,对所涉及的问题尽可能地代表了国际上的一致意见。

3) 这些决议或协议以标准、技术报告或导则的形式发布,以推荐的形式供国际上使用,并在此意义上,为各国家委员会认可。

4) 为了促进国际上的统一,各 IEC 国家委员会有责任使其国家和地区标准尽可能采用 IEC 标准。IEC 标准与相应国家或地区标准之间的任何差异均应在国家或地区标准中指明。

5) IEC 未规定使用认可标志的任何程序,当宣称某一产品符合相应的 IEC 标准时,IEC 概不负责。

国际标准 IEC 1261-2-1 是由 IEC 第 49(频率控制和选择用压电器件和介电器件)技术委员会制定的。

本标准构成压电陶瓷滤波器 IECQ 规范的第 2 部分 第一篇:空白详细规范——鉴定批准——评定水平 E。

IEC 1261-1 构成总规范——鉴定标准。IEC 1261-2 构成分规范——鉴定批准。

本标准文本以下列文件为依据:

国际标准草案	表决报告
49(CO)236	49(CO)259

表决批准本标准的详细资料可在上表列出的表决报告中查阅。

本标准封面上的 QC 号是 IECQ 规范号。

中华人民共和国国家标准
电子设备用压电陶瓷滤波器
电子元器件质量评定体系规范
第2部分：分规范 鉴定批准
第一篇：空白详细规范 评定水平E

Piezoelectric ceramic filters for use in electronic equipment
A specification in the quality
assessment system for electronic components
Part 2: sectional specification—Qualification approval
Section 1: Blank detail specification—
Assessment level E

GB/T 12865—1997
idt IEC 1261-2-1:1994
QC 660101
代替 GB/T 12865—91
GB/T 12867—91

序言

本空白详细规范是分规范的补充文件，并包括详细规范的格式、编排及最少内容的要求。不遵守这些要求的详细规范，不认为是符合有关规范的详细规范。

在制定详细规范时，应考虑 GB/T 12864 中 2.2 的内容。

详细规范的识别

本页下列内容填入第 2 页方括号内相应数字标注的位置处。

- [1] 国际电工委员会或按其权限制定详细规范的国家标准机构。
- [2] IEC 或国家标准的详细规范编号、出版日期及国家体制需要的更多内容。
- [3] IEC 或国家总规范的编号和版本号。
- [4] 空白详细规范的编号。

滤波器的识别

- [5] 滤波器型号的简述。
- [6] 典型结构简略说明(当应用时)。
- [7] 按频率控制和选择用器件外形图标准化导则要求，具有对互换性需要的外形图及主要尺寸和(或)引用国际或国家外形图方面的文件。另一种方法是这种图形可在详细规范附录中给出。
- [8] 应用或应用组别和(或)评定水平。

注：详细规范采用的评定水平应从 GB/T 12864—1997 的 3.5.4 中选取。只要试验组的划分不变，就意味着几个评定水平可以采用一个空白详细规范。

- [9] 最重要性能的基准数据，以供不同型号滤波器比较。