



# 中华人民共和国国家标准

GB 5731—85  
IEC 115-2-1—1982  
QC 400101

---

## 电子设备用固定电阻器 第二部分：空白详细规范： 低功率非线绕固定电阻器 评定水平 E

Fixed resistors for use in electronic equipment  
Part 2: Blank detail specification:  
Fixed low-power non-wirewound resistors  
Assessment level E  
(可供认证用)

1985-11-26发布

1986-09-01实施

---

国家标准局 批准

中华人民共和国国家标准

电子设备用固定电阻器  
第二部分：空白详细规范：  
低功率非线绕固定电阻器  
评定水平 E

UDC 621.316  
.84/.86

GB 5731—85  
IEC 115-2-1—1982  
QC 400101

Fixed resistors for use in electronic equipment  
Part 2: Blank detail specification;  
Fixed low-power non-wirewound resistors  
Assessment level E  
(可供认证用)

引言

本标准等同采用IEC 115-2-1 (1982)。

空白详细规范

空白详细规范是分规范的一种补充性文件，并包括详细规范的格式、编排和最少内容的要求。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。

制订详细规范时应考虑分规范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和（或）国家标准的详细规范编号、出版日期以及国家体制需要的其他内容。
- 〔3〕IEC和（或）国家标准的总规范编号及其年代号。
- 〔4〕IEC和（或）国家标准的空白详细规范编号。

电阻器的识别

- 〔5〕该型号电阻器的简述。
- 〔6〕典型结构的简述（适用时）。

注：当电阻器不是设计用于印制线路板时，详细规范的这个位置上应该明确地加以说明。

〔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3.3.3条中选取，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，以便在各种类型电阻器之间进行比较。