

中华人民共和国第四机械工业部

部 标 准

硅 普 通 变 容 二 极 管

SJ 1804~1807—81

北 京

1 9 8 2

目 录

SJ 1804—81	2CC 101~104 2CC 201~204 2CC 301~304 2CC 401~404	型硅调谐变容二极管.....	(1)
SJ 1805—81	2CC 126	型硅调频变容二极管	(5)
SJ 1806—81	2CC ₂₁₀ ¹¹⁰ 2CC ₄₁₀ ³¹⁰	2CC130 型硅频段转换二极管	(7)
SJ 1807—81	2CC120、122、124 2CC220、222、224 2CC320、322、324 2CC420、422、424	型硅调谐变容二极管	(10)
附录一	参数符号说明.....		(17)
附录二	新旧型号对照表.....		(18)

中华人民共和国第四机械工业部

部 标 准

2CC120、122、124
2CC220、222、224
2CC320、322、324
2CC420、422、424
型硅调谐变容二极管

SJ 1807—81

本标准适用于短波、超短波的 2 CC 120、122、124, 2 CC 220、222、224, 2 CC 320、322、324, 2 CC 420、422、424 型硅调谐变容二极管, 该产品主要用于电视机高频头、通讯机的调谐部分。

产品应符合本标准的规定外, 二类产品还应符合 SJ 908—74《半导体二极管(二类)总技术条件》, 三类产品还应符合 SJ 281—76《三类半导体二、三极管总技术条件》的规定。

1. 产品外形尺寸应符合部标准 SJ 206—78《半导体二极管外形尺寸》及图 1 的规定, 管壳上应有极性标记。

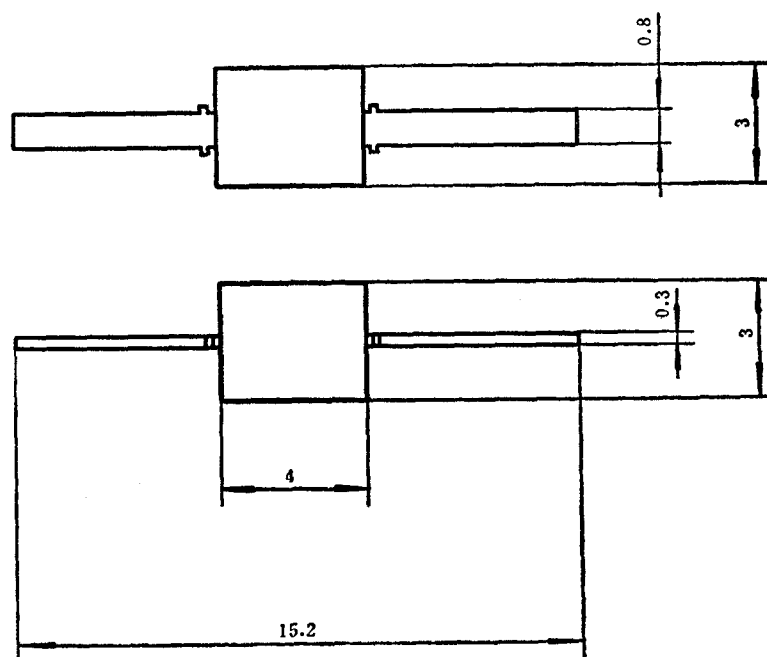


图 1

2. 产品环境试验的项目及顺序见 SJ 908—74 第 23 条的规定(其中不考核瞬断路试验), 环境试验后考核标准按 SJ 908—74 第 24、25 条。

三类产品环境试验的项目及顺序见 SJ 281—76 第 17 条的规定, 环境试验后考核标准按 SJ 281—76 第 18 条。

3. 技术要求与试验方法:

3.1 产品电参数应符合参数规范表的规定, 其测试方法应符合部标准 SJ 1808~1817—81《硅普通变容二极管测试方法》。

3.2 振动强度试验、机械冲击试验、变频振动试验, 试验后测量产品的 JS 类电参数, 以不超过参数规范表规定值为合格。

中华人民共和国第四机械工业部 发布

1982年1月1日 实施