

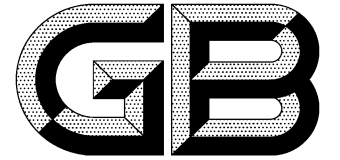
一栅极电压值。

附加说明：

本标准由中华人民共和国机械电子工业部提出。

本标准由机械电子工业部电子标准化研究所和 779 厂负责起草。

GB/T 3789.20—91

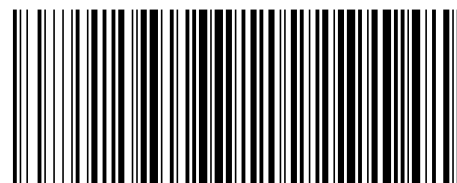


中华人民共和国国家标准

GB/T 3789.20—91

发射管电性能测试方法 第一栅极电流截止电压的测试方法

Measurements of the electrical properties of transmitting tubes
Measuring methods of grid N₀₁ current cut-off voltage



GB/T 3789.20-1991

版权专有 侵权必究

*

书号:155066·1-26171

定价: 8.00 元

1991-08-15 发布

1992-04-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

发射管电性能测试方法
第一栅极电流截止电压的测试方法

GB/T 3789.20—91

代替 GB 3789.20—83

Measurements of the electrical properties of transmitting tubes
Measuring methods of grid No.1 current cut-off voltage

中华人民共和国
国家标准
发射管电性能测试方法
第一栅极电流截止电压的测试方法
GB/T 3789.20—91

*
中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045
网址 www.bzcb.com
电话:68523946 68517548
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*
开本 880×1230 1/16 印张 0.25 字数 3 千字
1992年4月第一版 2005年9月第二次印刷

*
书号: 155066·1-26171 定价 8.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

1 主题内容与适用范围

本标准规定了发射管第一栅极电流截止电压的测试方法。

本标准适用于阳极耗散功率 25 W 以上的空间电荷控制的振荡、调制、调整和功率放大管第一栅极电流截止电压的测试。

2 引用标准

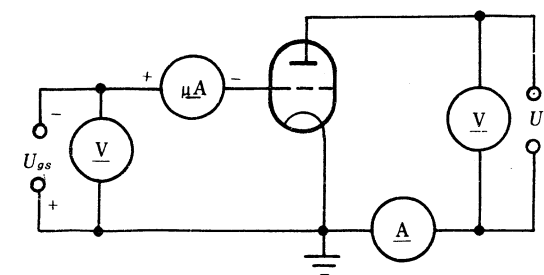
GB/T 3789.1 发射管电性能测试方法 总则

3 术语

第一栅极电流截止电压 grid No.1 current cut-off voltage

第一栅极电流截止电压是指在规定的工况下,第一栅极正向电流达到截止状态时的第一栅极负电压。

4 电原理图



5 测试设备及测试规则

测试设备及测试规则应符合 GB/T 3789.1 的规定。

6 测试方法

6.1 按规范加上灯丝电压和各极电压,使第一栅极有足够的负电压。

6.2 调节第一栅极电压使第一栅极电流达到零或接近于零的某一规定值(在详细规范中规定),读取第

国家技术监督局 1991-08-15 批准

1992-04-01 实施