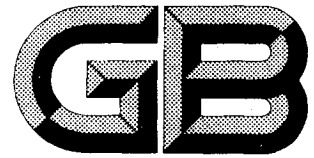


UDC 621.397.6.038.84
M 74



中华人民共和国国家标准

GB 12189—90

电视广播激励器通用技术条件

General specification for television broadcasting exciter

1990-02-01 发布

1990-08-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

电视广播激励器通用技术条件

GB 12189—90

General specification for television broadcasting exciter

1 主题内容与适用范围

本标准规定了电视广播激励器的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存的要求。

本标准适用于电视制式符合 GB 3174《彩色电视广播》的电视广播激励器,并作为制造、验收和使用时的技术依据。

2 引用标准

GB 191 包装储运图示标志

GB 2423.1 电工电子产品基本环境试验规程 试验 A:低温试验方法

GB 2423.2 电工电子产品基本环境试验规程 试验 B:高温试验方法

GB 2423.3 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ca:恒定湿热试验方法

GB 3174 彩色电视广播

GB 3187 可靠性基本名词术语及定义

GB 3873 通信设备产品包装通用技术条件

GB 6277 电视发射机测量方法

SJ 2064 电子设备可靠性验证试验(统计试验方案)

3 技术要求

3.1 一般要求

3.1.1 射频特性

符合 GB 3174 中的有关规定。

3.1.2 彩色电视制式

PAL/D。

3.1.3 射频频道宽度

8 MHz。

3.1.4 调制方式

a. 图像:负极性,振幅调制;

b. 伴音:频率调制。

3.1.5 频率

3.1.5.1 发射频率

我国电视频段中任一指定的频道(包括指定的载频偏置)。

3.1.5.2 图像载频稳定度

在产品标准中规定。

3.1.5.3 伴音载频相对图像载频稳定度

国家技术监督局 1990-02-01 批准

1990-08-01 实施