



中华人民共和国国家标准

GB/T 13855—92

通路传输自动测试设备 技术条件

Specification for path transmission
automatic measuring equipment

1992-10-06 发布

1993-05-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
通 路 传 输 自 动 测 试 设 备
技 术 条 件
GB/T 13855—92

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码: 100045

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1993 年 7 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号:155066·1-9512

版权专有 侵权必究

举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

通路传输自动测试设备 技术条件

GB/T 13855—92

Specification for path
transmission automatic measuring equipment

1 主题内容与适用范围

本标准规定了通路传输自动测试设备的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。
本标准适用于通路自动测试设备及类似产品。

2 引用标准

- GB 6587.1 电子测量仪器 环境试验总纲
- GB 6587.2 电子测量仪器 温度试验
- GB 6587.3 电子测量仪器 湿度试验
- GB 6587.4 电子测量仪器 振动试验
- GB 6587.5 电子测量仪器 冲击试验
- GB 6587.6 电子测量仪器 运输试验
- GB 6587.7 电子测量仪器 基本安全试验
- GB 6587.8 电子测量仪器 电源频率与电压试验
- GB 6593 电子测量仪器质量检验规则
- GB 191 包装储运图示标志
- GB 3376 电话自动交换网带单频脉冲线路信号方式
- GB 3377 电话自动交换网多频记发器信号方式
- GB 3971.3 电话自动交换网多频记发器信号技术指标测试方法
- GB 4798.2 电工电子产品应用环境条件 运输
- SJ 1889 电子测量仪器可靠性试验方案

3 技术要求

通路传输自动测试设备(简称 ATME)是由主控设备(简称 DIR)和被控设备(简称 RES)两部分组成。被测部分适用于以下形式:

- a. 信号系统的功能测试和传输测量装置(a型);
 - b. 信号系统的功能测试装置(b型);
- a型被测设备是经常需要的,b型是任意选定的。

3.1 测试设备达到工作特性的预热时间,不超过 30 min。

3.2 主要工作特性

3.2.1 测量和测试的种类