

DL

中华人民共和国电力行业标准

DL/T 533—93

无线电负荷控制双向终端 技术条件

1994-01-07发布

1994-05-01实施

中华人民共和国电力工业部 发布

目 次

1	主题内容与适用范围	(1)
2	引用标准	(1)
3	术语	(1)
4	技术要求	(2)
5	试验方法	(7)
6	检验规则.....	(16)
7	标志、包装、运输、贮存.....	(19)

无线电负荷控制双向终端技术条件

1 主题内容与适用范围

本标准规定了无线电负荷控制双向终端的术语、技术要求、试验方法和检验规则、以及无线电负荷控制双向终端的标志、包装、运输及贮存。

本标准适用于无线电负荷控制双向终端的制造和使用。

2 引用标准

- GB 998 低压电器基本试验方法
- GB 2421 电工电子产品基本环境试验规程总则
- GB 2423 电工电子产品基本环境试验规程
- GB 3873 通信设备产品包装通用技术条件
- GB 4208 外壳防护等级的分类
- GB 6162 静态继电器及保护装置的电气干扰试验
- GB 5080 设备可靠性试验
- GB 5081 电子产品的现场可靠性、有效性和维修性数据收集指南
- GB 311.3 高电压试验技术
- GB 12192 移动通信调频无线电话发射机测量方法
- GB 2829 周期检查计数抽样程序及抽样表
- DL 535 电力负荷控制系统数据传输规约
- 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 2423.4 电工电子产品基本环境试验规程 试验 D_b：交变湿热试验方法
- GB 2423.5 电工电子产品基本环境试验规程 试验 E_a：冲击试验方法
- GB 2423.10 电工电子产品基本环境试验规程 试验 F_c：振动（正弦）试验方法
- GB 5080.4 设备可靠性试验 可靠性测定试验的点估计和区间估计方法（指数分布）
- GB 5169.6 电工电子产品着火危险试验 用发热器的不良接触试验方法
- CCITT V.24 数据终端设备（DTE）和数据电路中间设备（DCE）之间的接口电路定义
- CCITT V.28 非平衡双流接口电路的电特性

3 术语

3.1 无线电双向终端 radio load control two-way terminal unit

以无线电为信道，既能接收电力负荷控制中心（简称主控站）命令，又能向主控站发送被控端信息的电力负荷控制终端装置，以下简称为双向终端。按结构的不同，双向终端分为壁挂式和落地柜式两种。

3.2 基准灵敏度 reference sensitivity

双向终端能够正确接收按照规定调制的最小射频信号的输入电压值。