

国家标准：GB/T 15284 《多费率电能表 特殊要求》

产品名称	国家标准：GB/T 15284 《多费率电能表 特殊要求》
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

标准编号	标准名称	代替标准号
GB/T 15284-2022	多费率电能表 特殊要求	GB/T 15284-2002

标准号 Standard No.	中文标准名称 Standard Title in Chinese	英文标准名称 Standard Title in English	状态 State	备注
GB/T 15284-2002	多费率电能表 特殊要求	Particular requirements for multi-rate electricity meters	作废	2003-15284

标准编号	标准名称	实施日期
GB/T 15284-1994	复费率(分时)电度表	1995/6/1

本文件规定了多费率电能表的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则、标识和文件、包装及贮存。本文件适用于新制造的、在电压不超过600 V的50 Hz或60 Hz电网中测量和控制电能的仪表。本文件仅适用于时间开关为数字显示，并用电池或电容等作为工作储备的仪表。本文件不适用于时间开关为模拟标度盘的仪表，也不适用于机电式仪表。

[标准全文查看/下载](#)

<http://c.gb688.cn/bzgk/gb/showGb?type=online&hcno=B51DF0CA5A18FAB7F3C261B19BA83715>

Test Requirement 测试要求：

外观检查功能符合性试验绝缘性能试验准确度要求电气要求电磁兼容气候影响试验机械要求

Sample Size 样品数量 / 送样规格: on request Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service 7-9 working days

Report Summary 报告摘要:

Supervision Notes 监管摘要1 :

单相电能表产品质量国家监督抽查结果

2017年第3批,共抽查了北京、山西、上海、江苏、浙江、福建、山东、湖北、广东、重庆、陕西等11个省、直辖市96家企业生产的96批次单相电能表产品。

本次抽查依据[GB/T 15284-2002](#)《多费率电能表 特殊要求》、[GB/T 17215.301-2007](#)《多功能电能表特殊要求》、[GB/T 17215.321-2008](#)《交流电测量设备 特殊要求 第21部分:静止式有功电能表(1级和2级)》、[GB/T 18460.3-2001](#)《IC卡预付费售电系统 第3部分:预付费电度表》、[DL/T 614-2007](#)

《多功能电能表》等标准的要求,对单相电能表产品的基本误差、常数、起动、潜动、时钟准确度、电压影响、频率影响、外磁感应强度影响、功耗、高频电磁场抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、静电放电抗扰度、脉冲电压试验、交流电压试验、耐热和阻燃等15个项目进行了检验。

抽查发现有4批次产品不符合标准的规定,涉及到基本误差、高频电磁场抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、静电放电抗扰度项目。

Supervision Notes 监管摘要5 :

单相电能表产品质量国家监督抽查结果

2013年第三季度,共抽查了北京、天津、河北、山西、辽宁、黑龙江、上海、江苏、浙江、安徽、福建、山东、河南、湖北、湖南、广东、重庆、云南、陕西、宁夏等20个省、自治区、直辖市133家企业生产的133批次单相电能表产品。

本次抽查依据[GB/T 17215.211-2006](#)《交流电测量设备 通用要求、试验和试验条件 第11部分:测量设备》、[GB/T 17215.321-2008](#)《交流电测量设备 特殊要求 第21部分:静止式有功电能表(1级和2级)》、[GB/T 15284-2002](#)《多费率电能表 特殊要求》、[GB/T 17215.301-2007](#)《多功能电能表 特殊要求》、[GB/T 18460.3-2001](#)《IC卡预付费售电系统 第3部分:预付费电度表》等标准的要求,对单相电能表产品的基本误差、常数、起动、潜动、电压影响、频率影响、功耗、脉冲电压试验、交流电压试验、静电放电抗扰度、高频电磁场抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、弹簧锤试验、耐热和阻燃试验以及标识、标志和外观等15个项目进行了检验。

抽查发现4批次产品不符合标准的规定,涉及到高频电磁场抗扰度、基本误差项目。

Supervision Notes 监管摘要6 :

关于公布2011年37类产品质量国家监督抽查结果的公告 2011年第155号

单相电能表产品质量国家监督抽查结果

本次共抽查了北京、天津、辽宁、黑龙江、上海、江苏、浙江、福建、山东、河南、湖北、湖南、广东、重庆、四川、陕西、宁夏等17个省、自治区、直辖市50家企业生产的50种单相电能表产品。

本次抽查依据国家检定规程《电子式电能表》JJG 596-1999和国家标准《交流电测量设备 特殊要求 第21部分：静止式有功电能表(1级和2级)》[GB/T 17215.321-2008](#)、《多费率电能表 特殊要求》[GB/T 15284-2002](#)、《多功能电能表 特殊要求》[GB/T 17215.301-2007](#)、《IC卡预付费售电系统 第3部分：预付费电度表》[GB/T 18460.3-2001](#)

等相关标准和经备案现行有效的企业标准及产品明示质量要求，对单相电能表产品的标识标志和外观、基本误差、常数、起动、潜动、电压影响、频率影响、功耗、高频电磁场抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、静电放电抗扰度、脉冲电压试验、交流电压试验、弹簧锤试验、耐热和阻燃试验等15个项目进行了检验。

抽查发现有1种产品电快速瞬变脉冲群抗扰度项目不符合标准的规定。