



防伪码

查询码: 23ub24

计量器具型式评价报告

(测量用电压互感器 15281000)

报告编号 DCX-20230850022

浙江省计量科学研究院



一、申请和委托的基本情况

(一) 制造单位: 浙江正泰电器股份有限公司

申请单位: 浙江正泰电器股份有限公司

代理人: 汪发兵

(二) 委托单位: 乐清市市场监督管理局

委托日期: 2022 年 09 月 14 日

委托负责人: 陆臣飞

(三) 申请书编号: C82202200405 新型

二、关于型式的基本信息:

(一) 计量器具名称及分类编码

测量用电压互感器 15281000

(二) 工作原理、用途、使用场合及生产所依据的标准和编号

测量用电压互感器根据其工作原理可分为电磁式电压互感器、电容式电压互感器和电子式电压互感器, 样机为电磁式电压互感器。

电磁式电压互感器采用电磁感应原理, 将高电压按比例要求转换成低电压, 用于电压监测和电能计量。

样机为户内设备

工作环境温度范围为: $-5^{\circ}\text{C} \sim 45^{\circ}\text{C}$

海拔高度: 1000m 及以下。

生产所依据的标准和编号:

GB/T 20840.1-2010 互感器 第 1 部分: 通用技术要求

GB/T 20840.3-2013 互感器 第 3 部分: 电磁式电压互感器的补充技术要求



六、审查的技术资料及结论

经审查, 申请单位提交的技术资料符合 JJF 1701.3-2019 《测量用互感器型式评价大纲 第3部分: 电磁式电压互感器》的要求。

七、型式评价结论及建议:

试验样机符合 JJF 1701.3-2019 《测量用互感器型式评价大纲 第3部分: 电磁式电压互感器》的要求, 建议批准下列型号计量器具的型式:

型号 JDZ6-1 系列产品

规格 额定一次电压: (100V~1140V)

额定二次电压: 100V

二次绕组数量: 1

准确度级别: 0.2 级/0.5 级/1.0 级

八、其他说明:

附件 1 型式评价记录表

附件 2 样机的照片组图 (正视, 侧视, 铭牌及产品总装图)

附件 3 样机的封存

九、签发

1. 型式评价时间: 2023 年 06 月 12 日至 2023 年 07 月 27 日

2. 型式评价人员: 周松军 (签字)

3. 复核员: 倪磊 (签字)

4. 技术负责人: 邵丁 (签字) 职务: 所长

5. 签发日期: 2023 年 08 月 15 日

6. 承担型式评价的技术机构: 浙江省计量科学研究 (盖省型式评价专用章)