

T/ZJDJ

团 体 标 准

T/ZJDJ 004—2022

数显式温度控制仪

Digital display temperature controller

2022 - 08 - 20 发布

2022 - 09 - 05 实施

浙江省电机动力学会 发布

目 次

前言	II
1 范围	3
2 规范性引用文件	3
3 术语和定义	3
4 类型与参数	3
4.1 产品分类	3
4.2 精度等级	4
4.3 电源环境条件	4
5 技术要求	4
5.1 工作环境要求	4
5.2 结构和性能要求	4
5.3 与精确度有关的技术指标	5
5.4 与影响量有关的技术指标	5
5.5 稳定性技术要求	6
5.6 电磁兼容性 (EMC)	6
6 试验方法	6
6.1 试验条件	6
6.2 工作环境要求试验	6
6.3 结构和性能要求试验	7
6.4 与精确度有关的要求试验	7
6.5 与影响量有关的要求试验	8
6.6 稳定性要求试验	8
6.7 电磁兼容性 (EMC) 试验	8
7 检验规则	9
7.1 检验分类	9
7.2 检验批	9
7.3 出厂检验	9
7.4 型式试验	9
8 标识、包装、说明书、贮存与运输	10
8.1 标识	10
8.2 包装	11
8.3 说明书	11
8.4 贮存与运输	11
附录 A (规范性) 温控仪的试验程序	12

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由浙江省电机动力学会提出并归口。

本文件起草单位：欣灵电气股份有限公司、浙江机电设计研究院有限公司、浙江省机电产品质量检测所有限公司、浙江省质量安全技术研究院、浙江正泰物联技术有限公司、乐清市质量技术监督检测院、浙江华质检测技术有限公司。

本文件主要起草人：李永方、叶梅、阮建国、王繁、黄子红、胡美良、许占英、郑晓龙、黄建方、袁科锋、叶忠明、李明、顾育铭、龙红科、胡步浩、张彭春。

本文件为首次发布。