



编号: 2007181

电力工业电力设备及仪表质量检验检测中心

检 验 报 告

(远动[方]终端) 检字 2007 第 181 号

样(试)品名称: 智能测控装置

样(试)品型号: UC830

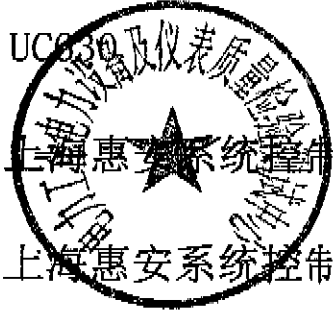
生产单位: 上海惠安系统控制有限公司

委托单位: 上海惠安系统控制有限公司

检验类别: 型式试验

2008年5月21日

检验单位地址: 中国 北京 清河 小营东路 15 号
 检验单位邮编: 100085
 检验单位电话: 010-62931468
 检验单位传真: 010-62913139
 检验单位网址: www.epri.ac.cn

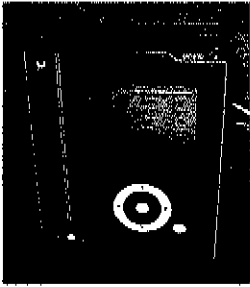

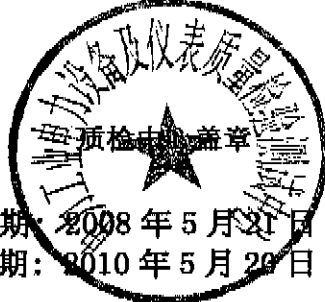


电力工业电力设备及仪表质量检验测试中心

检 验 报 告

报告编号:2007181

共 27 页 第 1 页

样(试)品 名 称	智能测控装置	出厂编号	UC630-0712005
型号规格	UC630	单位地址	上海桂平路 471 号 6 号楼 2 楼
委托单位	上海惠安系统控制有限公司	取样(试) 方 式	送样
样(试)品 编 号	2007181	到样(试) 日 期	2007 年 12 月 25 日
样(试)品 数 量	1	检验日期	2007 年 12 月 25 日~2008 年 5 月 6 日
生产单位	上海惠安系统控制有限公司	主要参数	交流遥测: I, U \pm 0.20%; P, Q \pm 0.50%; 直流遥测: 0.10%; 直流遥调: 0.10%; SOE 分辨率: 1ms;
检验类别	型式试验	抽样单位	/
检验项目	136 项	抽样基数	/
生产日期	2007 年 12 月	抽样日期	/
检验依据 标 准	GB/T 13729-2002 《运动终端设备》;		
检 验 结 论	<p style="text-align: center;">依据标准所检的项目合格, 详细数据见报告数据页。</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>批准人: </p> <div style="text-align: right;">  <p>签发日期: 2008 年 5 月 21 日 有效日期: 2010 年 5 月 20 日</p> </div>		
备注			

电力工业电力设备及仪表质量检验测试中心


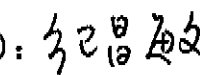
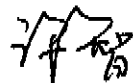
检 验 报 告

报告编号:2007181

共 27 页 第 2 页

检验项目及检验结论

序号	检验项目	检验结论	页码
1.	基本功能检验 (12 项)	合格	5
	遥信状态功能检验	合格	5
	直流遥测功能检验	合格	5
	交流遥测功能检验	合格	5
	遥控执行功能检验	合格	5
	事件顺序记录功能检验	合格	5
	脉冲计数功能检验	合格	5
	遥调功能检验	合格	5
2.	基本性能检验 (26 项)	合格	6~10
	遥信状态正确性检验	合格	6
	直流模拟量基本误差检验 ($\pm 0.10\%$)	合格	6
	交流模拟量基本误差检验 (I, U $\pm 0.20\%$; P, Q $\pm 0.50\%$)	合格	7~8
	遥控执行正确性检验	合格	6
	事件顺序记录分辨率检验 (1ms)	合格	6
	脉冲计数正确性检验	合格	6
	直流遥调正确性检验 ($\pm 0.10\%$)	合格	6
3.	电源影响检验 (6 项)	合格	11
4.	环境条件影响检验 (12 项)	合格	12
5.	绝缘性能检验 (5 项)	合格	13~15
5.1.	绝缘电阻检验	合格	13
5.2.	绝缘强度检验	合格	14
5.3.	冲击电压检验	合格	15

审核人(签字):  主检人(签字):  编制人(签字): 

电力工业电力设备及仪表质量检验测试中心 检 验 报 告

报告编号:2007181

共 27 页 第 3 页

检验项目及检验结论 (续 1)

序号	检验项目	检验结论	页码
6.	电磁兼容性能检验 (63 项)	合格	16~25
6.1.	高频干扰影响检验 (3, 4 级)	合格	16~18
6.2.	快速瞬变脉冲群干扰影响检验 (4 级)	合格	19~20
6.3.	静电放电干扰影响检验 (4 级)	合格	21
6.4.	工频磁场干扰影响检验 (GB/T15153.1-4 级, GB/T17626.8-5 级)	合格	22
6.5.	阻尼振荡磁场干扰影响检验 (GB/T15153.1-4 级, GB/T17626.10-5 级)	合格	23
6.6.	浪涌干扰影响检验 (4 级)	合格	24
6.7.	电源电压突降和中断干扰影响检验 (中断: 2 级)	合格	25
7.	机械性能检验 (6 项)	合格	26
8.	连续通电检验 (6 项)	合格	27

审核人(签字): 张天德 主检人(签字): 纪昌敏 编制人(签字): 许智