受理编号：1086-2021

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | 低压耐压测试 | | | 被测参数要求(含公差) | | 1890V±3% | | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | GB 7251.1-2013《低压成套开关设备和控制设备 第1部分：总则》 | | | | |
| 计量要求导出方法:   1. 被测参数要求1890V±3%，即1833.3V～1946.7V，选择的测量设备应能覆盖此电压范围。 2. 被测参数允差要求±3%，T=1890×6%=113.4V，导出计量要求：MCP=T/(3×Δ允)≥1.1，Δ允≤T/3.3=34.3V | | | | | | | | |
| 计量校准过程 | | 测量设备名称/编号 | 型号规格 | | 主要计量特性  (最大允差或示值误差最大值/准确度等级/测量不确定度) | | 校准/检定证书编号 | 校准/检定日期 |
| 耐压测试仪/EV01-09 | HTNY-H | | 2kV：±0.5% | | Z20213-C129946 | 2021.3.16 |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
| 计量验证记录   1. 选用的测量设备耐压测试仪的测量范围为0～5kV，满足被测参数范围的要求； 2. 根据耐压测试仪校准证书的数据，在2kV时的允差为±0.5%，10V<34.3V，满足导出计量要求。   验证结论： 符合 □有缺陷 □不符合 （注：在选项上打√，只选一项）  验证人员签字： 张伟.jpg 验证日期：2021年03月17日 | | | | | | | | |
| 审核记录：   1. 被测参数要求识别代表“顾客”的要求； 2. 计量要求导出方法正确； 3. 测量设备的配备满足计量要求； 4. 测量设备经过校准； 5. 测量设备验证正确。   微信图片_20181022165728.jpg  审核员签名：  王海峰.jpg  企业代表签字： 审核日期：2021年10月24日 | | | | | | | | |