

湖北省计量测试技术研究院

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 2022DW034000329
Certificate No.

委托方 Client	湖南三一智慧新能源设计有限公司
委托方地址 Address	湖南省长沙市长沙县三一路三一重工产业园2号办公楼
器具名称 Name of instrument	回路电阻测试仪
制造厂商 Manufacturer	武汉国电华美电气设备有限公司
型号/规格 Type/Specification	HM6090-100A
器具编号 Serial No.	02206002



批准人 Approved by	耿睿	
核验员 Checked by	普夏	
校准员 Calibrated by	王强	



样品接收日期 Date of Application	2022	年	06	月	16	日
校准日期 Date of Calibration	2022	年	06	月	22	日
签发日期 Date of Issue	2022	年	06	月	23	日



● 本院是政府计量行政管理部门依法设立的国家法定计量检定机构

This laboratory is a legal metrological verification institution established by the government metrological administrative department according to law.

● 本次校准的技术依据(代号、名称)

Reference documents for the Calibration (Code, Name)

参照 JJG 1052-2009 《回路电阻测试仪、直阻仪检定规程》

● 本次校准所使用的主要计量标准器具

Main standards of measurement used in the Calibration

名称 Name	型号/编号 Type/Serial No.	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级/ 最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/ Maximum Permissible Error	证书编号/ 溯源机构 Certificate No / Traceability Agency	有效期限 Due date
模拟大功率交 直流标准电阻 器	MJZ-600 12037	1 $\mu\Omega$ ~60 Ω	0.05级	2021DW02250406 湖北省计量测试 技术研究院	2022-07-22

● 校准地点及环境条件

Environmental condition and Place for the Calibration

地点: 茅店山B211
Site

温度: 20.0 $^{\circ}\text{C}$

Temperature

气压: / kPa

Pressure

相对湿度: 40 %

R.H.

原始记录编号: 2022DW034000329

Record No.

其它: /

Others

● 备注 /

Note

- 1、本院所出具的量值(校准结果), 均可溯源至国家计量基准和(或)国际单位制(SI)。
All data issued by this laboratory are traceable to national primary standards an international system of units(SI).
- 2、校准结果, 仅对受校样品的本次校准有效。校准证书封面未加盖校准专用章无效。
It's Effect That Results of This Report Relate Only To The Sample(s) Calibrated. It's Invalid That The Certificate Cannot Be Stamped.
- 3、未经本院书面批准, 不得复制(全文复制除外)。
Without the written approval of the court, it is not allowed to copy (except full-text copy)
- 4、“委托方”、“委托方联络信息”由委托方提供, “制造厂”、“型号规格”、“器具编号”为仪器上标注。
The information Client and Contact Information are provided by client, and the Manufacturer, Type /Specification, Serial No. are marked on the items.

校准结果

Results of Calibration

标准值($\mu\Omega$)	显示值 ($\mu\Omega$)	$U_{rel}(k=2)$
100.0	99.93	0.5%
200.0	199.7	
300.0	299.4	
400.0	399.3	
500.0	499.6	
600.0	599.3	
700.0	699.0	
800.0	799.0	
900.0	898.3	
1000	998.4	

测量环境: 测试电流为100.0A。

以下空白



