



武汉市计量测试检定(研究)所

WUHAN INSTITUTE OF METROLOGY AND VERIFICATION

校准证书

Calibration Certificate



扫码识真伪

证书编号: 电字第 3159520 号

Certificate No.

证书单位
Applicant

武汉国电华美电气设备有限公司

计量器具名称
Name of Instrument

开关柜通电试验台

型号/规格
Type/Specification

HMGY

出厂编号
Serial No.

1511026

制造单位
Manufacturer

武汉国电华美电气设备有限公司

校准依据
Calibration Regulation

参照 JJG124-2005

武汉市计量测试
证书骑缝章

批准人 贾祺
Approved by

核验员 王荣
Checked by

校准员 王斌
Calibrated by



校准日期 2015 年 11 月 16 日
Date of Calibration Year Month Day

计量检定机构授权证书号: (鄂)法计(2013)A001号
Authorization Certificate No.
地址: 湖北省武汉市江堤中路 28 号
Address
传真: (027) 84825873
Fax

电话: (027) 84846917, 84825873
Telephone
邮编: 430050
Post Code
电子邮件: jls@whbts.gov.cn
Email



武汉市计量测试检定(研究)所

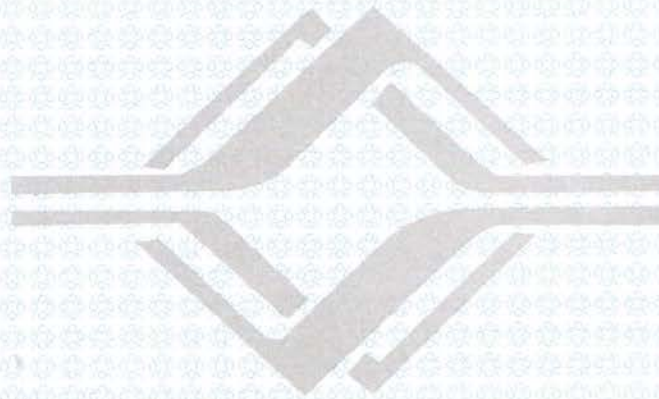
WUHAN INSTITUTE OF METROLOGY AND VERIFICATION

证书编号: 电字第 3159520 号
Certificate No.

- 本所是国家法定计量检定机构, 授权证书号: (鄂)法计(2013)A001 号
This body is an institute of legal verification, Authorization certificate No: (鄂)法计(2013)A001 号

- 本次校准所使用的主要计量标准器
Standards of measurement used in the Calibration

名 称 Name	证书编号 Certification No	有 效 期 Valid date to
数字多用表	电字第 1157021 号	2016-09-08



- 校准环境条件
Environmental condition on the Calibration

温度: 20 °C 湿度: 60 %RH 其它: —
Temperature Humidity Others

地点: 生产车间
Place

w151116004

本证书未加盖本所业务专用章无效, 部分或全部复制本证书未重新加盖本所业务专用章无效。
This certificate shall not be reproduced (except in full), without the written approval of the institute





证书编号: 电字第 3159520 号
Certificate No.

校准结果

一、输出三相固定电压 380V 试验: (AC)

—	U_{AB}	U_{BC}	U_{AC}
示值(V)	实测值(V)		
380	380.4	381.5	380.6

二、输出三相固定电压 100V 试验: (AC)

—	U_{AB}	U_{BC}	U_{AC}
示值(V)	实测值(V)		
100	100.4	100.7	100.9

三、输出三相固定电压 220V 试验: (AC)

—	U_{AB}	U_{BC}	U_{AC}
示值(V)	实测值(V)		
220	220.8	221.2	220.5

四、输出三相可调电压(0~430)V 试验: (AC)

—	U_{AB}	U_{BC}	U_{AC}
示值(V)	实测值(V)		
150	150.4	151.5	150.6
300	300.6	300.9	300.5
450	451.2	451.5	452.1

五、输出三相可调电压(0~100)V 试验: (AC)

—	U_{AB}	U_{BC}	U_{AC}
示值(V)	实测值(V)		
20	20.4	20.5	20.6
40	40.2	40.5	40.8
60	60.6	60.8	60.9
80	80.7	80.9	81.0
100	101.2	101.0	101.6

六、可调电压试验: (DC)

示值(V)	实测值(V)
100	100.3
200	200.4
300	300.8

七、三相电流输出试验: (AC)

—	I_{AB}	I_{BC}	I_{AC}
示值(A)	实测值(A)		
10	10.078	10.104	9.967

测量结果的不确定度:(ACA) $U_{rel}=0.3\%$ $k=2$;(ACV) $U_{rel}=0.17\%$ $k=2$;(DCV) $U_{rel}=0.10\%$ $k=2$
建议下次复校时间间隔为 12 个月。

Due date of next calibration is 12 months.