



广州力赛计量检测有限公司

GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO.,LTD



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L7127

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE



证书编号:

Certificate No.



扫一扫验真伪

2GB19120517351-004

委托方:

Client

新乡市宝泉电力工程安装有限公司

委托方地址:

Address

河南省新乡市

仪器名称:

Description

避雷器带电测试仪

型号/规格:

Model/Type

SXYHX-III

制造厂商:

Manufacturer

武汉三新电力设备制造有限公司

出厂编号:

Serial No

YB19117ZFX

管理号:

Asset No

样品接收日期:

Date of Receipt

2019-12-05

Y M D

结论:

Conclusion

所校准项目合格(Passed at Calibration Items)

校准日期:

Date of Calibration

2019-12-05

Y M D

建议下次校准日期:

Due Date

2021-12-04

Y M D

校准:

Calibration by

李健

审核:

Inspected by

侯剑

批准人:

Approved Signatory

方文潮

(总经理)

证书专用章

(Stamp)

本实验室地址: 广东省广州市番禺区石碁镇农科所南街8号

Address: No.8.South Street Shi Ji Institute Guangzhou.Guangdong.China

联系电话(Tel): 020-31134076

传真(Fax): 020-31134076

公司网址(Web): www.lisaiest.com

投诉电话(CT): 020-31104772

邮政编码(Post): 511400

电子邮件(E-mail): cal@lisaiest.com



广州力赛计量检测有限公司

GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO.,LTD



中国认可
国家互认
CALIBRATION
CNAS L1127

校准说明

DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号:
Certificate No.



2GB19120517351-004

1. 本机构是国家认可的计量检定机构, 质量管理体系符合ISO/IEC17025标准要求。

This station is the national authorized metrological verification station. The quality system is in accordance with ISO/IEC17025.

2. 本机构出具的数据均可溯源至国家计量基准和国际单位制(SI)。

All data issued by this station are traceable to national primary standards and International System of Units(SI)

3. 证书内页中"P"代表"Pass";"F"代表"Fail";"N/A"代表"Not Applicable".

In the datasheet,"P" represents "Pass" and "F" represents "Fail" and "N/A" represents "Not Applicable".

4. 环境条件。(Environmental condition during the calibration).

温度(Temperature): 22°C 相对湿度 (Relative Humidity): 60 %

5. 校准地点。(Place of the Calibration).

客户现场(五楼实验室)

6. 被校准仪器限制使用条件。(Limiting condition of the instrument Calibration).

7. 本次校准的技术依据。(Reference documents for the Calibration)

JJG(军工)68-2015 交流数字电流表检定规程

JJG(军工)72-2015 交流数字电压表检定规程

8. 本次校准使用的主要计量标准器具。(Main standards of measurement used in the Calibration).

名称 Description	出厂编号 Serial No	证书号/有效期 Certificate No./ Due Date	溯源机构 Traceability Institute	技术特征 Technique Character
多功能校准器	1601016	3GC1900118-0013/2020-06-02	广州力赛计量检测有限公司,	DCV: Urel=0.02%, ACV: Urel=0.05%, DCA: Urel=0.05%, ACA: Urel=0.05%, OHM: Urel=0.1%(k=2)

1. 本结果只与受校准/试验样品有关。The result relate only to the items calibrated/testing.

2. 未经本机构书面批准, 不得部分复制/试验报告。This certificate or report shall not be reproduced except in full, without the written approval of our station.

第2页 / 共4页

Page 2 of 4



广州力赛计量检测有限公司

GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO., LTD

证书编号:

Certificate No.



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L7127

2GB19120517351-004

1、外观以及一般性检查:

正常

In view of External and Generality check:

Pass

2、全电压有效值(Full voltage effective value)

标准值	指示值	误差	不确定度	允许误差	结论
Reference	Indicated	Error	Uncertainty	MPE	Conclusion
(V)	(kV)	(kV)	(%)	(kV)	(Pass/Fail)
10.00	10.05	0.05	0.5	± 0.20	P
20.00	20.10	0.10	0.5	± 0.40	P
50.00	20.10	-29.90	0.5	± 1.00	P
80.00	50.17	-29.83	0.5	± 1.60	P
100.00	80.0	-20.00	0.5	± 2.00	P
120.00	100.2	-19.77	0.5	± 2.40	P

3、全电流有效值(Full current effective value)

相位	标准值	指示值	误差	不确定度	允许误差	结论
Phase	Reference	Indicated	Error	Uncertainty	MPE	Conclusion
A	(mA)	(mA)	(mA)	(%)	(mA)	(Pass/Fail)
	1.000	0.995	-0.005	0.5	± 0.020	P
	2.000	1.990	-0.010	0.5	± 0.040	P
	5.000	4.960	-0.040	0.5	± 0.100	P
	8.000	7.960	-0.040	0.5	± 0.160	P
	10.000	10.050	0.050	0.5	± 0.200	P
B	(mA)	(mA)	(mA)	(%)	(mA)	
	1.000	1.001	0.001	0.5	± 0.020	P
	2.000	1.995	-0.005	0.5	± 0.040	P
	5.000	4.985	-0.015	0.5	± 0.100	P
	8.000	7.954	-0.046	0.5	± 0.160	P
	10.000	9.856	-0.144	0.5	± 0.200	P
C	(mA)	(mA)	(mA)	(%)	(mA)	
	1.000	0.985	-0.015	0.5	± 0.020	P
	2.000	1.976	-0.024	0.5	± 0.040	P
	5.000	4.956	-0.044	0.5	± 0.100	P
	8.000	7.952	-0.048	0.5	± 0.160	P
	10.000	9.876	-0.124	0.5	± 0.200	P

证书/报告内页:
Data Sheet.

ID:43299(1203611078825533441)

第3页 / 共4页
Page 3 of 4



广州力赛计量检测有限公司

GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO., LTD

证书编号:

Certificate No.



中国认可
国际互认
CALIBRATION
CNAS L7127

2GB19120517351-004

附:

关于测量结果不确定度的说明

appendix:

Directions of uncertainty in the calibration

1. 依据 (Reference document)

JJF 1059.1-2012 测量不确定度评定与表示

(JJF 1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement)

2. 测量结果不确定度 (Expanded uncertainty of the measurement results)

k=2

-----以下空白(The below is blank)-----

Sansion® 武汉三新电力设备制造有限公司
SANSION POWER ELECTRIC CO., LTD.

LISAI



证书/报告内页:
Data Sheet.

ID:43299(1203611078825533441)

第4页 / 共4页
Page 4 of 4