

# 深圳科华计量检测技术有限公司

副本

## 校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号：

Certificate No.

KH23015090004

客户名称：

Customer Name

江西省南开电气成套有限公司

联络信息

Contact information

江西省九江市永修县马口产业园规划一路东侧

仪器名称

Description

开关机械特性测试

型号/规格

Model/Type

XHR-8(B)

制造厂

Manufacturer

西安高压电器研究所科技开发公司

出厂编号

Serial No.

/

管理号

Asset No.

NK-006

样品接收日期

Date of Receipt

2023 年 04 月 20 日

Y M D

校准日期

Date of Calibration

2023 年 04 月 20 日

Y M D

批准人：

Approved Signatory

钟欣

钟欣  
(技术负责人)

签发日期

Issue date

2023-04-21

核 验：

Inspected by

钟欣

钟欣

校 准：

Calibrated by

石刚

石刚



地址：深圳市龙岗区龙岗街道龙西社区白沙水新区36号601

Address: 601, 36 Baishashui New District, Longxi Community, Longgang Street, Longgang District, Shenzhen

电话(Tel): 13925348872

电子邮件(E-mail): 250976499@qq.com

邮编(Post Code): 518000

# 校 准 说 明

## DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号： KH23015090004

### Certificate No.

1. 本实验室质量管理体系依据ISO/IEC17025:2017建立，校准结果均可溯源至国际单位制（SI）。  
The laboratory quality management systems document is established according to ISO/IEC17025:2017□  
The calibration results are traceable to International System of Units(SI).
2. 本校准结果，仅对受校样品的本次校准有效。  
It's effect that the results of this report relate only to the sample(s) calibrated.
3. 若被校仪器属于强检范畴，按照法规要求，不能替代检定证书。  
If the instrument belongs to compulsory test field,the corresponding calibration can't replace the verification according to the compulsory regulations.
4. 未经本实验室书面批准，不得部分复制校准证书。我司对本证书的内容拥有最终解释权。  
This certificate shall not be reproduced except in full , without the written approval of our laboratory.Reserves final explanation right of the certificate contents.
5. 本次校准的技术依据文件：  
Reference documents for the Calibration

JJG 1120-2015 《高压开关动作特性测试仪检定规程》

6. 本次校准使用的主要测量标准(Main Standards of Measurement Used in the Calibration.):

设备名称	证书号	编号	证书有效期
Apparatus	Certificata	Serial No.	Due Date
高压开关特性测试仪校准装置	WWM202201322	KH-DL-013	2023-12-14

7. 校准地点、环境条件(Place and environmental conditions of the calibration):

地点	委托方现场	温度	21 °C	相对湿度	53 %
Place		Temperature		Relative Humidity	

# 校准结果

## RESULTS OF CALIBRATION

证书编号：KH23015090004

Certificate No.

一. 外观及工作性能检查：符合

二. 基本误差：

合闸时间 (ms)						
标准值	相别					
	A1	B1	C1	A2	B2	C2
200	201.0	200.1	200.8	200.8	199.0	200.4
500	500.6	500.4	499.8	498.5	499.0	501.0
1000	998.7	998.9	998.3	998.7	998.3	998.5

分闸时间 (ms)						
标准值	相别					
	A1	B1	C1	A2	B2	C2
200	200.8	199.0	199.9	199.4	200.5	199.8
500	500.9	498.9	500.6	501.4	501.3	498.7
1000	998.7	998.3	998.1	998.1	999.0	998.0

同期性							
合闸不同期时间 (ms)				分闸不同期时间 (ms)			
标准值		测量值		标准值		测量值	
2.0	50.0	2.0	50.1	2.0	50.0	2.0	49.9

弹跳时间 (ms)						
标准值	相别					
	A1	B1	C1	A2	B2	C2
5.0	4.9	4.9	5.0	5.1	5.0	5.1
10.0	10.1	10.0	10.0	10.0	10.1	9.9

