



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L2203

证书编号:



Certificate No. GTC01824013459-001

第 1 页 共 3 页

Page of

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE



委托方  
Client

优利德科技（中国）有限公司

联络信息  
Contact information

广东省东莞市松山湖园区工业北一路6号

样品名称  
Description

无线高低压钳形电流表

型号 / 规格  
Model/Type

UT255C

编号  
Serial No.

C211580936

制造商  
Manufacturer

UNI-T

接收日期  
Date of Receipt

2024 - 04 - 07

批准人  
Approved by

吕文龙

吕文龙

(证书专用章)  
stamp

审核人  
Checked by

黄如生

黄如生

校准员  
Calibrated by

曾德铭

曾德铭

校准日期  
Date of Calibration

2024 - 04 - 07

建议校准周期  
Recommended calibration period

12个月

12 Months



扫一扫查真伪

番禺实验室: 广州市番禺区大石街南大公路礼村鸿图工业园A1幢1、2楼

电话 (Tel): 020-39932518 传真 (Fax): 020-34797200 邮编 (Post Code): 511430

顺德实验室: 广东省佛山市顺德区杏坛镇顺业东路33号盛越园6栋

电话 (Tel): 0757-29393787 传真 (Fax): 0757-29393797 邮编 (Post Code): 528325

公司网址 (Web): <http://www.gaotie.com>

微信公众号 (WeChat): 广州高铁计量



## 说明

### DIRECTIONS

证书编号:



Certificate No. GTC01824013459-001

第 2 页 共 3 页

Page of

#### 1. 本次校准的技术依据:

Reference documents for the Calibration:

JJF 1587—2016 《数字多用表校准规范》

JJF 1075—2015 《钳形电流表校准规范》

#### 2. 本次校准所使用的主要计量标准器具:

Major standards of measurement used in the calibration:

设备名称/编号 Name of Equipment/Serial No.	证书编号/有效期 Certificate No./Due date	计量特性 Metrological Characteristic	溯源单位 Traceability Institute
多功能校准源/ 4844903	DBS202400378/ 2025-03-10	DCV: $U_{rel}=0.0004\%$ DCA: $U_{rel}=0.0032\%$ ACV: $U_{rel}=0.005\% \sim 0.008\%$ ACA: $U_{rel}=0.012\%$ OHM: $U_{rel}=0.0008\% \sim 0.003\%$ Phase: $U_{rel}=0.01^\circ$ DC Power: $U_{rel}=0.012\%$ AC Power: $U_{rel}=0.012\%(k=2)$	广东省计量科学研究 院
50匝线圈/ 20082799	DBB202306812/ 2024-07-12	DCI: $U_{rel}=0.1\%$ ACI: $U_{rel}=0.1\%(k=2)$	广东省计量科学研 究院



校准地点: 番禺实验室电磁室 Panyu Electromagnetic Lab

Place of the Calibration:

校准环境条件: 温度: 22 °C

相对湿度: 56 %

Environmental of the Calibration Temperature

Relative humidity

- 注: 1. 本证书校准结果只与受校准仪器有关。  
2. 未经本公司书面批准, 不得部分复制此证书。  
3. 此证书无本公司盖章无效。  
4. 证书与原始记录同号。  
5. 本次校准日期视为发布日期。

- Note: 1. The results relate only to the items calibrated.  
2. This certificate shall not be reproduced except to full, without the written approval of our laboratory.  
3. This certificated shall not be valid without stamp of our institute.  
4. This certificate No. is according to the record No.  
5. The calibration date is ths date of issue of the certificate.



证书编号:



Certificate No. GTC01824013459-001

第 3 页 共 3 页

Page of

## 校准结果 RESULTS OF CALIBRATION

1、外观以及一般性检查：正常

2、交流电流示值误差校准（50Hz）：

标准值 (A)	示值 (A)	误差 (A)	允许误差 (A)	结论 (Pass/Fail)
1.00	1.00	0.00	± 0.05	P
5.00	4.95	-0.05	± 0.25	P
10.00	9.92	-0.08	± 0.50	P
50.0	50.2	0.2	± 2.5	P
100	100	0	± 5	P
500	500	0	± 25	P
1000	1002	2	± 50	P

结论：符合所校准项目技术依据要求。

备注：1.本报告中的扩展不确定度是由标准不确定度乘以包含概率约为95%时的包含因子 $k$ 。

ACI: $U_{rel}= 0.80\%$

( $k=2$ )

2.依据JJF 1059.1-2012 测量不确定度评定与表示

\_\_\_\_\_  
(以下空白)

