广州高铁计量检测股份有限公司
Guangzhou Gaotie Metrology and Test Co.,Ltd.

中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L2203

证书编号：
Certificate No. GTC01825012009-001

校 准 证 书
CALIBRATION CERTIFICATE

委托方 Client	优利德科技（中国）股份有限公司
联络信息 Contact information	东莞市松山湖工业北一路6号
样品名称 Description	高压漏电电流表
型号/规格 Model/Type	UT255C
编号 Serial No.	UT255C-01#
制造商 Manufacturer	UNI-T
接收日期 Date of Receipt	2025 - 03 - 31

（证书专用章）
stamp

批准人 Approved by	李镇浩	李镇浩
审核人 Checked by	李镇浩	李镇浩
校准员 Calibrated by	徐帆	徐帆

校准日期 Date of Calibration 2025 - 04 - 03

建议校准周期 Recommended calibration period 12 个月 12 Months

发布日期 Date of Issue 2025 - 04 - 07

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

UNI-TREND.VN

说 明
DIRECTIONS

证书编号:
Certificate No. GTC01825012009-001

1.本实验室质量管理体系依据IS0/IEC17025:2017建立。
The quality system of GGMT is in accordance with ISO/IEC 17025:2017.

2.本实验室所出具的数据均可溯源至社会公用计量标准和/或国际单位制(SI)。
All data issued by the lab are traceable to Social Public Measurement Standards and/or Interational System of Units (SI).

3.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》

4.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	DBS202500429、DBS202500430/ 2026-02-25	DCV:U_{rel}=0.0004%~0.003% DCA:U_{rel}=0.0032~0.007% ACV:U_{rel}=0.005%~0.1% ACA:U_{rel}=0.012% OHM:U_{rel}=0.0008%~0.2% Phase:U_{rel}=0.01° 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	DBB202404364/ 2025-06-24	DCI:U_{rel}=0.1% ACI:U_{rel}=0.1%(k=2)	广东省计量科学研究院

注：带*的是由本公司内部校准的计量标准器具，其溯源单位"/"后面的机构为该标准器上级标准的外部溯源机构。
The standards with * is calibrated internally by our company, and the unit behind "/" in the Traceability Institute is the external traceability institute of the superior standard of the standards.

校准地点： 本公司电磁室
Place of the Calibration:

校准环境条件: 温度: 21 ℃ 相对湿度: 52 %
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。

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.

UNI-TREND.VN

证书编号：
Certificate No. GTC01825012009-001

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	5.03	0.03	± 0.25	P
10.0	10.1	0.1	± 0.5	P
50.0	50.3	0.3	± 2.5	P
100	100	0	± 5	P
500	502	2	± 25	P
1000	1005	5	± 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)

UNI-TREND.VN