



防爆合格证

CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证号
Certificate No. CE13. 2262X

产品名称

Name of Product

接地电阻在线检测仪

型号及规格

Type of Product

ETCR2800□

防爆标志

Marking

Ex ia II B T3 Ga

技术文件

Technical Documents

Q/YTDZ 1-2013

图号

Drawing No.

ETCR2800-00

备注

Note (s)

1. 本安参数: $U_i: 9VDC$; $I_i: 50mA$; $P_i: 0.1W$; $C_i: 0$; $L_i: 0$ 。
2. 环境温度: $-40^{\circ}C \leq T_a \leq +55^{\circ}C$ 。
3. 此产品必须与安装在安全区的关联设备连接, 关联设备参数见使用说明书。
4. 型号中的□: B(无显示屏)、C(有显示屏)。
5. 产品外壳为塑料材质, 有潜在静电电荷危险! 防止摩擦! 清洁时请用湿布擦拭。

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品的检验, 其符合以下标准:

By verifying the drawings and technical documents and checking samples, the product complies with the following standards:

GB3836.1-2010

GB3836.4-2010

发给:

Issued to:

广州市铨泰电子科技有限公司

本证失效日期:

Date of Expire:

2018-12-16

发证日期:

Date of Issue:

2013-12-16

中心印章

Center seal



中心主任

Director

刘红光

石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心
Supervision & Test Center of Ex-products of China Petroleum & Chemical Industry

注: 本证仅对与送检样品一致的产品有效。

Note: This certificate is only valid for the products that are in accord with sample(s) tested and verified.

中心地址: 中国天津市丁字沽三号路 85 号

Center Add: No.85 No.3 Road DingZiGu Tianjin China Post code: 300131

E-mail: cec@pcec.com.cn

邮政编码: 300131

电话/传真: 022-26651066 / 26689116

Tel/ Fax: 022-26651066 / 26689116

<http://www.pcec.com.cn>

广东省气象计量检定所

THE INSTITUTE OF METEOROLOGICAL MEASUREMENT GUANG DONG PROVINCE

检定证书 CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号 粤气检字 DZ20120026号
Certificate No.

第 1 页, 共 3 页
Page of

送检单位 Client	广州市铨泰电子科技有限公司
计量器具名称 Description	非接触接地电阻在线检测仪
型号/规格 Model/Type	ETCR2800C
出厂编号 Serial NO.	QZY1206901
制造单位 Manufacturer	广州
检定依据 Reference Documents	JJG 1054-2009 钳形接地电阻仪检定规程
检定结论 Calibration Conclusion	合 格



批准人
Approved by
核验员
Verified
检定员
Calibrated by

检定日期 Issued Date	2012	年 Y	6	月 M	5	日 D
有效期至 Valid Till	2013	年 Y	6	月 M	4	日 D

计量检定机构授权证书号: (粤)法计(授字)S001号
Authorization Certificate NO.
地址: 广东省广州市越秀区福今路6号
Address
传真: (020) 87620826
Fax

电话: (020) 87671939
Tel
邮编: 510080
PostCode
E-mail: jds@grmc.gov.cn

广东省气象计量检定所

THE INSTITUTE OF METEOROLOGICAL MEASUREMENT GUANG DONG PROVINCE

说 明 SPECIFICATION

证书编号 粤气检字 DZ20120026号
Certificate No.

第 2 页, 共 3 页
Page of

1. 本所是广东省的法定气象计量检定机构。
The institute is the legal unit for calibration of meteorological measurement in Guangdong Province.
2. 本所出具的数据均可溯源于国家计量基准。
All data issued by this institute are traceable to the national primary standards.

3. 本次检测所使用的主要计量标准器具:
Major standard instruments used in the calibration:

设备名称/型号 Name of Equipment	编号 Serial No.	检定证书号/有效期至 Calibration Certificate No. Due To	技术特征 Technical Characteristic
JD-1B型接地电阻表检定装置	05976	DYL20111448 2012-6-6	0.1级

4. 扩展不确定度:
Expanded uncertainty of the measurement results:

本次测量结果的扩展不确定度, $U = 0.6\%$ (k=2)

依据<<JJF1059-1999 测量不确定度评定与表示>>

4. 检定/测试地点, 环境条件:
Place of the calibration or test, environmental conditions:

地点: 广东省气象计量检定所
Place

温度: 24.5℃
Temperature

相对湿度: 62%
RH

广东省气象计量检定所

THE INSTITUTE OF METEOROLOGICAL MEASUREMENT GUANG DONG PROVINCE

检定结果

RESULTS OF CALIBRATION

证书编号粤气检字 DZ20120026 号
Certificate NO.

共 3 页, 第 3 页
Page of

1. 原始记录号: DZ2012-6-5-1
2. 仪器编号: QZY1206901
3. 检测数据如下:

标准值 (Ω)	被检值 (Ω) X0.1
0.10	0.12
0.20	0.21
0.30	0.31
0.40	0.41
0.50	0.51
0.60	0.61
0.70	0.71
0.80	0.81
0.90	0.91
1.00	1.00

标准值 (Ω)	被检值 (Ω) X1
1.00	1.00
5.00	5.0
10.00	10.1

标准值 (Ω)	被检值 (Ω) X10
10.00	10.1
50.00	50.0
98.3	99.0

(以下空白)