



181020110212



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0841

江苏省计量科学研究院

JIANGSU INSTITUTE OF METROLOGY

检测报告

Test Report

报告编号: T2023-40299
Report No.

委托单位
Customer

江苏森维电子有限公司

委托单位地址
Customer Add.

江苏省宜兴市龙潭东路 189 号

样品名称
Name of Instrument

直流电子式电能表(导轨)

制造单位
Manufacturer

江苏森维电子有限公司

地址: 南京市栖霞区文澜路 95 号(总部)

Add: No.95, WenLan Road, XianLin University City, Nanjing (Headquarter)

业务电话: (025) 84636996

Vocational Tel

电子信箱: jsimguest@jsim.com.cn

E-mail

监督电话: (025)86435803

Supervising Tel

传真: (025)86435543

Fax

网址: www.jsim.com.cn

Website

邮编: 210023

Post Code



样品信息

Description of samples

名称 Name	直流电子式电能表(导轨)	型号/规格 Type/specification	DJSU1218 750V 700A/75mV
编号 Serial No.	202307010001	测量范围 Measuring Range	-
委托日期 Accepting date	2023-07-19	准确度等级/最大允许误差 Class of Accuracy/Maximum Permissible Errors	1级
到样日期 Date of samples received	2023-07-19	受样方式 Accepting way of samples	来样

备注
Remarks

本次检测的依据:

Reference documents for the test

序号	文件代号及名称
1	GB/T 33708-2017《静止式直流电能表》

检测结论:

Results of test

依据用户委托,对样品进行了检测,所检项目符合 GB/T 33708-2017《静止式直流电能表》第 8.2 项的要求。

注:本报告提供的结果仅对本次被测样品有效。

The results in the report are only valid for the tested sample(s).

批准人

Approved by

邓凌翔 邓凌翔

审核人

Checked by

李博 李博

检测人

Tested by

乐楚宁 乐楚宁

签发日期

Date of Issue

2023年 08 月 03 日
Year Month Day

检测用主要仪器设备一览表:

Main instruments used in this test:

仪器设备名称 Name	型号/规格 Type/specification	编号 Number	证书编号/有效期至 Certificate No./ Valid to
直流电能表综合检测装置	TD1580	3419488661	E2023-0047298 /2024-04-12

检测日期、检测地点、环境条件:

Location and environmental conditions for the test:

检测时间: 从 2023 年 07 月 31 日到 2023 年 07 月 31 日

Date of testing

地点: 南京市文澜路 95 号 4414 室

Location:

温度: (21.0~22.0) °C

Temperature:

相对湿度: (50~55) %

R. Humidity:

其他: -

Others:

检测结果一览表

List of test items

序号 NO.	检测项目 Test item	检测依据序号/条款号 Reference documents	结果 Results
1	基本误差	1/8.2	P

“结果”一栏中, P——合格、F——不合格、N/A——不适用。
In “Results” column , P- pass; F- fail; N/A- not applicable.

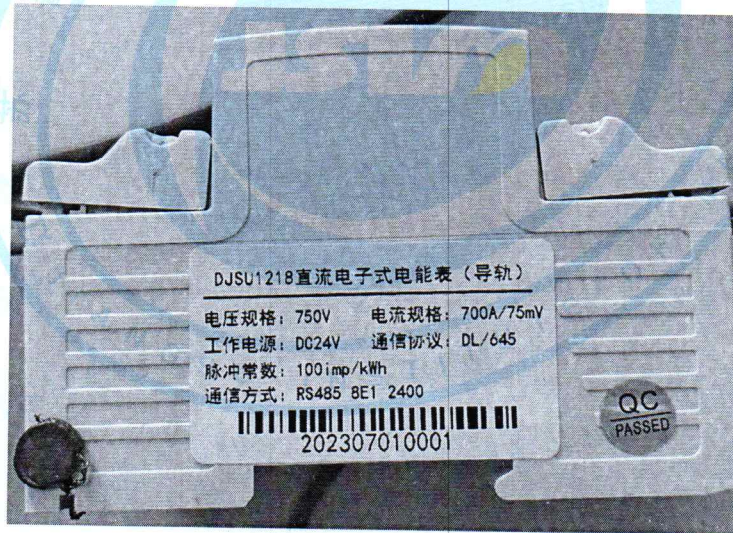
检测结果/说明

Results of test and additional explanation (continued page)

序号	检测项目	技术要求	检测结果	单项判定	备注
			202307010001		
1	基本误差				
(1)	参比电压下的基本误差	电流值: $0.02I_n \leq I < 0.05I_n$ 误差极限: $-1.5\% \leq \gamma \leq +1.5\%$	-0.61%	合格	
		电流值: $0.05I_n \leq I \leq I_{max}$ 误差极限: $-1.0\% \leq \gamma \leq +1.0\%$	-0.42%		
(2)	参比电流下的基本误差	电压变化范围: $0.1U_n \leq U < 0.4U_n$ 误差极限: $-1.5\% \leq \gamma \leq +1.5\%$	+0.09%		
		电压变化范围: $0.4U_n \leq U \leq 1.1U_n$ 误差极限: $-1.0\% \leq \gamma \leq +1.0\%$	+0.16%		
		电压变化范围: $1.1U_n < U \leq 1.15U_n$ 误差极限: $-1.5\% \leq \gamma \leq +1.5\%$	+0.17%		



附录一
样品及铭牌照片



以下空白
End of Report

注 意 事 项

Attention

一、本检测报告未加盖本机构“检测专用章”或有数据涂改的均无效。

The report is invalid without an official stamp of Jiangsu Institute of Metrology (JSIM) or if tampered.

二、复制检测报告未重新加盖“检测专用章”的均为无效。

The report can not be copied in any form without JSIM's authorization.

三、对检测结果有异议者，请在收到本检测报告之日起十五日内向本机构提出。

Please make an objection to the test result within 15 days from you receipt the report.

四、委托检测，按照《检测业务委托合同》执行，其检测结果仅对检测样品负责。

This test is in accordance with the contract. The test result is valid only for the samples.

五、请在收到本报告时取回送样样品，逾期三个月不领且未提出处理意见的，将按本机构有关规定处理。

The samples will be returned at the same time you receipt the report. If the sample not be taken back more than three months without any handling opinions, JSMI will deal with the sample according to related regulations.

六、本检测报告无主检、审核、批准人签字无效。

The report is invalid without signatures of the tester, checker and approver.

