



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0187

北京市计量检测科学研究院

Beijing Institute of Metrology



20230419103001-11-D6957

校准证书

Calibration Certificate

证书编号:
Certificate No. RB23S-AD100131

客户名称
Client Name 北京凯源泰迪科技发展有限公司

物品名称
Name of Item 压力(液位)变送器

型号/规格
Model/Specification CTTD-SW600 (0~100) kPa

物品编号
Serial No. 231670001

制造单位
Manufacturer 北京凯源泰迪科技发展有限公司

客户地址
Address of the Client 北京市西城区马连道路11号一商大厦六层0620室

物品接收/校准日期
Date of Receipt/Calibration 2024-04-19/2024-04-



批准人

Approved by

李晨

核验员

Checked by

张亮

校准员

Calibrated by

张玉律

签发日期 2024 年 05 月 12 日

Date of Issue

Year

Month

Day

机构注册号:
Registration No. CNAS L0187

地址: 北京市朝阳区安苑东里一区12号
Address: No.12, 1 block, Anyuandongli, Chaoyang District, Beijing

电话(Tel): 400-090-0026

传真(Fax): 010-57521500

邮编(Post Code): 100029

电子信箱(E-mail): jly@bjl.cn

证书编号: RB23S-AD100131

第 2 页共 3 页

Certificate No.

Page 2 of 3

北京市计量检测科学研究院是国家法定计量检定机构, 是中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可实验室。

Beijing Institute of Metrology(BIM) is a National Legal Metrological Verification Institution and an accredited laboratory of CNAS.

校准依据 Calibration Reference	JJG 882-2019 压力变送器检定规程					
校准地点 Calibration Location	北京市计量检测科学研究院 3 号楼地下室恒温间					
环境条件 Environmental conditions	温度(°C) temperature(°C)	20.2	相对湿度(%) Relative humidity(%)	46	其它 Other	/

本次校准所使用的主要计量标准器

Measurement Standards for Calibration

名称 Name	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级 /最大允许误差 Uncertainty /Accuracy Class/MPE	证书编号/溯源单位 Certificate No./Trace to	有效期至 Date of Expiry
气体活塞式压力计	(-3~-100) kPa; (1.5~100) kPa	U=0.005% (k=2)	RGyz2022-00515/中国计量院	2025/02/07

○ 本证书以中英文两种语言表达, 准确含义以中文为准。

The certificate is reported in both English and Chinese, with the Chinese version as standard.

○ 本证书未加盖校准专用章无效

The certificate is invalid without the calibration seal of BIM.

○ 被校物品修理后, 应立即重新校准。

Recalibrate the item as soon as it is repaired.

○ 在使用过程中, 如对被校物品的技术指标产生怀疑, 请重新校准。

Recalibrate the item if there are any doubts about its performance.

○ 根据顾客的要求, 复校时间间隔为(/)个月。

According to requirements of the client, the calibration interval should be (/) months.

校准结果

Results of Calibration

压力测量点 (kPa)	输出理论值 (mA)	示值平均值 (mA)	示值不确定度 为 $U_{k=2}$ (mA)
0	4.000	4.000	0.005
20	7.200	7.200	0.005
40	10.400	10.398	0.005
60	13.600	13.605	0.005
80	16.800	16.800	0.005
100	20.000	20.004	0.005

以下空白(End)

