

北京市计量检测科学研究院

Beijing Institute of Metrology and Testing Science



中国认可
国际互认
校准
Calibration
CNAS L0187

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: HC20Z-AQ015244
Certificate No.

委托单位: 浙江迦晟电气有限公司
Client
物品名称: 余压控制器(余压传感器)
Name of Item
型号/规格: MRPM
Mode/specification
物品编号: 20200517012
Serial No.
制造单位: /
Manufacturer
委托单位地址: 浙江省乐清市柳市镇新光工业区
Address of the Client

职务: 室主任
Function

批准人:

Approved by:

核验员:

Checked by:

校准员:

Calibrated by:



校准日期: 2020 年 5 月 17 日

Date of Calibration Year Month Day

计量检定机构授权证书号为:
Authorization Certificate No. (国)法计(2017)01007

电话(Tel): (010) 57521549

传真(Fax): (010) 57521500

地址: 北京市朝阳区安苑东里一区12号
Address: No. 12.1 block, Anyuandongli, Chaoyang disric, Beijing

邮编(Post Code): 100029

电子信箱(E-mail): jly@bjj1.cn

北京市计量检测科学研究院校准证书

证书编号:

Certificate No.

HC20Z-AQ015244

Calibration Certificate of BIM

第 2 页共 3 页

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 Metrology Verification Organizational and an accredited Laboratory of CNAS.

校准依据 Calibration Reference	JJG 875-2005 数字压力计检定规程			
溯源性说明 Trace ability	本次校准使用说明书的计量标准器溯源到国家计量基准			
校准地点 Calibration Location	机构实验室			
环境条件 Environmental conditions	温度 (°C) Temperatural (°C)	22	相对湿度 (%) Relative humidity (%)	60

本次校准使用的主要计量标准器具

Measurement Standards for Calibration

名称 Name	测量范围 Measuring Range	不确定/准确度等级 /最大允许误差 Uncertainty/Accuracy/MPE	证书编号 Certificate No.	有效期至 Date of Expiry
活塞式压力真空计	/	$U_{rel}=0.02\%, k=2$	HCM201971452	2020.8.21

○ 本文证书以中英文两种语言表达, 准确含义以中英文表达。

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。

Reccalibrate the item as soon as it is repaired.

○ 在使用过程中, 如对被校准物品的技术指标产生怀疑, 请重新校准。

Reccalibrate 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

1. 外观及工作性能检查:

符合

2. 示值误差:

标准值 (Pa)	实测值 (Pa)	误差 (Pa)	允差 (Pa)
-1000.0	-1001.0	-1.0	±10
-100.0	-101.0	-1.0	±5
-50.0	-50.0	0.0	±5.0
-30.0	-30.0	0.0	±3.0
-10.0	-10.0	0.0	±3.0
0.0	0.0	0.0	±3.0
10.0	10.0	0.0	±3.0
30.0	30.0	0.0	±3.0
50.0	49.0	-1.0	±5.0
100.0	99.0	-1.0	±5.0
1000.0	998.0	-2.0	±10

测量结果的扩展不确定度: $U_{rel}=1.2\text{Pa}$, $k=2$

以下空白 (End)