

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: [2019LX3114822]
Certificate No.

委托方名称 Customer	特别电工中发上海高压开关有限公司
委托方地址 Address	上海市奉贤区金汇镇浦星公路5088号
器具名称 Name Of Sample	全自动SF6密度继电器校验仪
制造厂商 Manufacturer	武汉华意电力科技有限公司
型号规格 Model/Type	MD-H
器具编号 No Of Sample	190820

证书专用章
Stamp



校准日期
Calibration date

建议再校日期
Recommended recal.date

2019 年 09 月 21 日
Y M D

2020 年 09 月 20 日
Y M D

证书批准人
Approved by 胡翔

核验员
Checked by 詹东霖

校准员
Calibrated by 朱爽

本次校准所使用的测量装置均溯源至保存在中国计量科学研究院的国家计量基准。中国计量科学研究院于1999年代表中国签署了国际间“国家计量基准及国家计量研究院出具的校准和测量证书相互承认协议”。

The measuring equipment used in the calibration is traceable to national primary standards maintained in National Institute of Metrology (NIM). NIM is the signatory to the Mutual Recognition Arrangement (MRA) for national measurement standards and for calibration and measurement certificates issued by national metrology institutes.



● 本院(中心)是国家法定计量检定机构。

This body is an institute of legal verification.

国家法定计量检定机构授权证书号: (国)法计(2012)01028, (国)法计(2012)01040

Authorization certificate number of the national legal metrological verification instiution:

中国合格评定国家认可委员会实验室: No. L0544

Laboratory accreditation certificate number of China National Accreditation Service for Conformity Assessment(CNAS): No. L0544

● 本次校准的技术依据(名称、代号)

Reference documents for the Calibration (Name、Code)

参照: JJG875-2005 数字压力计检定规程 Digital Pressure Gauges

● 本次校准所使用的主要计量标准器具

Main standards of measurement used in the Calibration

设备名称

Name of Equipment

现场全自动压力校验仪

型号/编号

Model/Serial No.

ConST811/81114040015

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

RGpv2019-2477/2020-10-14

计量测试技术
证书骑缝章

● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 24.4℃

Temperature

气压: ——

Pressure

相对湿度: 56 %

R.H.

地点: 光谷B221

Place

其它: ——

Others

原始记录编号: 2019LX3114822

Record No.

本校准结论, 仅对受校样品的本次校准有效。

It's Effect That Results of This Report Relate Only To The Sample(s) Calibrated.

未经本院许可, 不得部分复制本证书。

校准数据/结果

Data/Results of Calibration

一. 常温压力表试验 (MPa)

标准压力值	被测值	
0.1	0.100	0.100
0.2	0.200	0.200
0.3	0.300	0.300
0.4	0.401	0.401
0.5	0.501	0.501

二. 报警值试验 (MPa)

标准压力值	报警值	标准压力值	报警回复值
0.1	0.099	0.1	0.099
0.2	0.200	0.2	0.200
0.3	0.300	0.3	0.300
0.4	0.400	0.4	0.400
0.5	0.500	0.5	0.500

三. 闭锁值 1 试验 (MPa)

标准压力值	闭锁值 1	标准压力值	闭锁回复值 1
0.1	0.099	0.1	0.099
0.2	0.200	0.2	0.200
0.3	0.300	0.3	0.300
0.4	0.400	0.4	0.400
0.5	0.500	0.5	0.500

四. 闭锁值 2 试验 (MPa)

标准压力值	闭锁值 2	标准压力值	闭锁回复值 2
0.1	0.099	0.1	0.099
0.2	0.200	0.2	0.200
0.3	0.300	0.3	0.300
0.4	0.400	0.4	0.400
0.5	0.500	0.5	0.500

示值测量结果的不确定度: $U_{rel}=0.12\%$ $k=2$

以下空白