

# 湖北省计量测试技术研究院

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

地址 (Add): 湖北省武汉市东湖新技术开发区茅店山中路二号  
网址 (Web site): <http://www.hbjl.gov.cn>

邮编 (Post Code): 430223  
电话 (Tel): 027-81925136  
传真 (Fax): 027-81925137

中国校准服务联合体  
China United Calibration Service

## CUC

REGISTRATION NO. 002

# 校准证书

## CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: [2019RG03590780]  
Certificate No.

委托方名称 Customer	厦门ABB高压开关有限公司
委托方地址 Address	厦门市火炬高新区火炬园创新三路六号光辉楼
器具名称 Name Of Sample	全自动SF6密度继电器校验仪
制造厂商 Manufacturer	武汉市华天电力自动化有限责任公司
型号规格 Model/Type	HTMD-H
器具编号 No Of Sample	1804336

湖北省计量测试技术研究院  
校准证书

证书专用章  
Stamp



校准日期 Calibration date	2019 年 08 月 05 日 Y M D
建议再校日期 Recommended recal.date	2020 年 08 月 04 日 Y M D

证书批准人 Approved by	何运部
核验员 Checked by	陈琦
校准员 Calibrated by	陈航

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.



● 本院是政府计量行政管理部门依法设立的法定计量检定机构

This laboratory is a legal metrological verification institution established by the government metrological administrative department according to law.

● 本院质量管理体系符合ISO/IEC17025标准的要求。

The quality management system for laboratory complies with ISO/IEC 17025 standards.

● 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

DLsc2017-2079/2020-10-15



● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 24.1°C

Temperature

气压: ——

Pressure

相对湿度: 59 %

R.H.

地点: 本院光谷基地B221

Place

其它: ——

Others

原始记录编号: 2019RG03590780

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

标准值/标称值 (MPa)	被校仪表示值(MPa)		扩展不确定度 $U_{rel}=\% (k=2)$
	升压	降压	
0	0.000	0.000	0.06
0.2	0.202	0.202	0.06
0.4	0.402	0.402	0.06
0.6	0.603	0.603	0.06
0.8	0.803	0.803	0.07
0.9	0.903	0.903	0.07

试技术研究院  
奇缝章

以下空白