240017340073

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0699

CEPRI

检 测 报 告

CEPRI-EETC02-2026-0001

委托单位：人民电器集团有限公司

样品名称：10kV 交流无间隙金属氧化物避雷器

样品型号：YH5WS-17/45（50）

检测类别：型式试验

中国电力科学研究院有限公司

电力工业电气设备质量检验测试中心

注 意 事 项

1.报告无本检测机构印章无效。

2.报告无检测、校核、审核、批准人签字无效。

3.报告涂改无效。

4.报告仅对被试样品负责。

5.本报告中样品及委托方信息(如样品名称及型号、样品技术参数、生产单位、委托单位地址等)为委托单位提供，本机构不对其真实性负责。

6.报告部分复制无效。

7.若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向本检测机构提出，逾期不予受理。

地 址： 湖北省武汉市洪山区珞喻路 143 号，430074　　传　真： 027-59378488

邮 箱： eetc@epri.sgcc.com.cn　　服务电话： 027-59258069

网 址： http://www.epri.sgcc.com.cn　　**监督电话： 010-82813143**

目 录

1、目 录.....1
2、签字页.....2
3、检测结果.....3
4、报告正文.....5
5、附录 A 样品信息.....25
6、附录 B 主要检测仪器设备.....26
7、附录 C 试验波形图.....27
8、附录 D 试品外形及尺寸图.....31

检 测 报 告	中国电力科学研究院有限公司 电力工业电气设备质量检验测试中心		CEPRI-EETC02-2026-0001 共 33 页第 2 页
委托单位	人民电器集团有限公司	生产单位	人民电器集团有限公司
委托单位 联络地址	浙江省乐清市乐清经济开发区柳乐路 555 号		
样品名称	10kV 交流无间隙金属氧化物 避雷器	型号规格	YH5WS-17/45（50） （Φ35mm×26mm）
来样方式	委托方送样	样品编号	避雷器 12 只(001～012) 介电特性比例单元 1 只(101) 热比例单元 10 只(201～210) 电阻片 19 片(301～319) 外套 1 只(401) 外套材料 3 片(501～503)
检测类别	型式试验	检测日期	2026.02.02~2026.04.20
检测依据	1. GB/T 11032-2020　交流无间隙金属氧化物避雷器 2. 国家电网有限公司 10kV 配电避雷器标准化设计定制方案（2022 年版）（判定标准） 3. 中国南方电网有限责任公司 10kV 交流无间隙金属氧化物避雷器技术规范（判定标准）		
检测结论	根据 GB/T 11032-2020 标准，对人民电器集团有限公司送检的 YH5WS-17/45（50）型交流无间隙金属氧化物避雷器进行了直流参考电压试验、残压试验动作负载试验等共 21 项试验，试验结果符合标准要求。		
备　注	1.根据 GB/T 11032-2020 标准第 10.9.3 条款，建议下次检测时间为 2031 年 09 月 24 日之前。 2.样品说明参见附录 A。 3.检测地点：湖北省武汉市洪山区珞喻路 143 号。		
检测：梁菊霞		陈淑娇	
校核：陈立		审核：钱青春	
批准：左中秋		签发日期：2026年09月24日	