



170008222878 (2020)国认监认字(347)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020



实验室名称：国家电器产品质量监督检验中心

Lab Name: China National Center for Quality Supervision
and Test of Electrical Apparatus Products

No 21Q2003-S

检验（试验）报告

Test Report

委托单位：西藏华东水电设备成套有限公司

Client:

产品名称：固体绝缘高压交流金属环网开关设备

Name of Product:

产品型号：HD-12(C)/630-25

Product Type:

检验类别：型式试验

Test Category:



本实验室对出具的检验（试验）结果负责，未经实验室书面同意，不得部分地复制本报告。

The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

国家电器产品质量监督 检验中心	检 验 报 告	HD-12(C)/630-25 固体绝缘高压交流金属环网开关 设备
检 验 结 论		
实施的检验项目 及检验结果	机械操作试验	合格
	机械特性测量试验	合格
	机械寿命试验[负荷开关/接地开关/隔离开关: 10000 次/3000 次/3000 次]	合格
	环境试验(固体绝缘件): 低温试验[-40℃ 24h]	合格
	高温试验[+125℃ 24h]	合格
	温度变化试验[-40℃ +125℃ 循环次数: 5 次]	合格
	凝露试验	合格
	端子静负载试验(应委托方要求对电缆上接线端子施加 5kN 的水平纵向拉力, 25 次; 对电缆下接线端子施加 5kN 的水平纵向拉力, 25 次)	合格
依据标准	GB/T 3906-2020《3.6 kV~40.5 kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》中 7.2、7.4、7.6、7.7、7.9、7.10、7.11、7.101、7.102、7.107.2	
	GB/T 3804-2017《3.6 kV~40.5 kV 高压交流负荷开关》中 5.103、5.106、6.101、6.102.2	
	GB/T 1985-2014《高压交流隔离开关和接地开关》中 6.101、6.102	
	GB/T 11022-2011《高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求》中 6.2、6.4、6.6、6.7、6.9、6.10、6.11	
	DL/T 593-2016《高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求》中 6.5、附录 M	
检验结论	经过对西藏华东水电设备成套有限公司生产的 HD-12(C)/630-25 固体绝缘高压交流金属环网开关设备进行了型式试验检验, 检验结果符合上述依据标准相应条款及产品技术文件的规定, 检验结果合格。 注: 本结论仅对送试样品负责。	
编制: 孙伟	校对: 刘俊强	审核: 陈晨 批准: 曹明 日期: 2021-04-14 日期: 2021-04-14 日期: 2021-04-14 日期: 2021-04-14