

0207  
高压试验



2014002878Z



CNAS L1020



(2014)国认监认字(347)号



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

№ 16Q1188-S

## 检验 (试验) 报告 Test Report

委托单位: 江西人民输变电有限公司  
Client:

产品名称: 固体绝缘交流金属封闭开关设备  
Name of Product:

产品型号: RDG-12(C)/630-20  
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	RDG-12(C)/630-20 固体绝缘交流金属封闭开关设备
--------------------	------	------------------------------------

### 检验结论

实施的检验项目及检验结果	真空灭弧室的 X 射线试验	合格
	短时耐受电流和峰值耐受电流试验[主回路: 4s 20kA 50kA 峰值]	合格
	[接地开关接地回路: 4s 20kA 50kA 峰值]	合格
	[接地连接回路: 2s 17.3kA 43.4kA 峰值]	合格

依据标准	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、6.11
	GB 3906-2006 《3.6 kV~40.5 kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》中 6.2、6.4、6.6、6.7、6.9、6.101、6.102
	GB 3804-2004 《3.6 kV~40.5 kV 高压交流负荷开关》中 8.101、8.102
	GB 1985-2014 《高压交流隔离开关和接地开关》中 6.101、6.102
	GB/T 2423.1-2008 《电工电子产品环境试验 第 2 部分: 试验方法 试验 A: 低温》
	GB/T 2423.2-2008 《电工电子产品环境试验 第 2 部分: 试验方法 试验 B: 高温》
DL/T 593-2006 《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 H	

检验结论: 经过对江西人民输变电有限公司生产的 RDG-12(C)/630-20 固体绝缘交流金属封闭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: 本结论仅对送试样负责。

编制: 陈伟 校对: 刘俊强 审定: 李乙 批准: 曹尼  
日期: 2016-08-19 日期: 2016-08-19 日期: 2016-08-19 日期: 2016-08-19