

NEIC®



180021253110

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0107

(2018)国认监认字(418)号



No XG19011121

检 验 报 告

TEST REPORT

样品名称：户外高压跌落式熔断器

型 号：(H)RW12-12(F)/200-16

委托单位：浙江天正电气股份有限公司

试验类别：型式试验



国家高低压电器质量监督检验中心

National High-low Voltage Electrical Apparatus Quality Supervision and Inspection Center

甘肃电器科学研究院

Gansu Electric Apparatus Research Institute

报告编号：XG19011121

第 2 页 共 55 页

国家高低压电器质量
监督检验中心

检 验 报 告

委托编号：WG19011077

检 验 结 论

样品型号、名称：(H)RW12-12(F)/200-16 户外高压跌落式熔断器

委托单位：浙江天正电气股份有限公司

委托单位地址：浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

制造单位：浙江天正电气股份有限公司

制造单位地址：浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

检验项目：

绝缘试验 [工频耐压(干试)：熔断器进出线端对地 42kV，熔断器底座进出线端之间 48kV；(湿试)熔断器进出线端对地 34kV，熔断器底座进出线端之间 48kV；雷电冲击电压：熔断器进出线端对地 75kV，熔断器底座进出线端之间 85kV]

内阻测量 [实测值]

温升试验 [200A]

机械试验

弧前时间-电流特性试验 [576A 600s; 1150A 10s; 4650A 0.1s]

动作时间-电流特性试验 [实测值]

开断试验 [试验方式 1：开断电流 16kA (200A、100A 各 3 次)]

试验方式 2：开断电流 9.6kA ~ 12.8kA (200A、100A 各 3 次)

试验方式 3：开断电流 3.2kA ~ 4.8kA (200A、100A 各 1 次)

试验方式 4：开断电流 400A ~ 500A (100A 2 次)

试验方式 5：开断电流 270A ~ 330A (100A 2 次)]

检验依据：

GB/T15166.3-2008《高压交流熔断器 第 3 部分：喷射熔断器》

检验结论：

所检项目的检验结果符合标准及技术文件的规定，试品相应性能合格。

编制：李隽 校核：王维娟 审定：刘艳 批准：胡新明

签名：李隽 签名：王维娟 签名：刘艳 签名：胡新明

日期：2019.2.28 日期：2019.2.28 日期：2019.2.28 日期：2019.2.28