

(无励磁分接开关)

依据有关法律、法规的规定，合同双方就以下样品性能考核的技术服务，经协商一致，签订本合同书。

技术服务的内容和要求：

- | | |
|--|---|
| ☐ 1. 例行试验 | ☐ 2.7 操作冲击试验($U_m \geq 252kV$) |
| ☐ 1.1 机械试验 | ☐ 2.8 局部放电测量($U_m \geq 126kV$) |
| ☐ 1.2 压力及真空试验 | ☐ 2.9 机械负载试验(如果有电动机构) |
| ☐ 1.3 机械试验(如果有电动机构) | ☐ 2.10 超越端位试验(如果有电动机构) |
| ☐ 1.4 辅助线路绝缘试验(如果有电动机构) | ☐ 2.11 电动机构箱的防护等级(如果有电动机构) |
| ☐ 2. 型式试验 | ☐ 3. 其它试验项目 |
| ☐ 2.1 触头温升试验 | |
| ☐ 2.2 短路电流试验 | |
| ☐ 2.3 机械寿命试验 | |
| ☐ 2.4 压力及真空试验 | |
| ☐ 2.5 外施耐压试验 | |
| ☐ 2.6 全波雷电冲击试验 | |
| ☐ 2.7 截波雷电冲击试验 | |
| ☐ 4 提供英文报告 | |

委托试验项目保持“■”，非委托试验项目保持“□”

委托单位 (甲方)		委托单位 地址	
生产单位		生产单位 地址	
样品名称		出厂序号	
样品型号			
委托单位 联系人		联系人 电话	
电子邮箱		样品处理	☐ 自取 ☐ 委托托运
服务单位 (乙方)			

第 号技术服务合同书附件

说明：在本技术要求中未涉及的内容按 GB/T10230.1 标准及相关标准执行。

1、使用条件：标准规定的正常使用条件 ☐ 特殊使用条件 ☐

2、基本参数：

a) 额定通过电流（A）：

b) 额定电压等级（kV）：

c) 设备最高电压 U_m (kV)：

d) 额定频率（Hz）：

e) 调压部位：

f) 调压范围：

g) 分接头数：：

h) 分接位置数

i) 特殊环境代号： TA ☐ TH ☐ T ☐

j) 样品外表尺寸（mm）：

k) 电动机的额定电压(kV)：

l) 电动机的额定频率(HZ)：

m) 控制设备的额定电压(kV)：

n) 控制设备的额定频率(HZ)：

o) 电动机构箱的防护等级：

第 号技术服务合同书附件

3、试验技术要求：

a) 接触压力 (N)：

b) 接触电阻($\mu \Omega$)：

c) 转动力矩 (N.m)：

d) 绝缘试验：全波雷电冲击耐受电压值：对地 (kV)： 相间 (kV)：

截波雷电冲击耐受电压值：对地 (kV)： 相间 (kV)：

工频耐受电压值： 对地 (kV)： 相间 (kV)：

定触头、动触头间耐受电压值 (kV)：

e) 局放电量(pC)：

f) 密封压力 (kPa)：

g) 机械寿命试验：

试验 2000 次，其中不低于 75℃油温 1000 次，75℃油温以下 1000 次，在-25℃油温下进行 100 次。

h) 短路电流试验：

热稳定电流 (kA)： 动稳定电流 (kA)： 持续时间 (s)：

i) 温升限值 (K)：

j) 其它技术要求：

4、样品管理：

试验完成后一个月内免费对样品负责保管，超过免费保管期加收保管费, 超过 6 个月视为放弃样品所有权。

5、附件：

授权书 ☐

铭牌图 ☐

外形尺寸图 ☐

技术条件 ☐

技术合同评审意见：

委托单位(甲方)：(加盖公章或被授权人签字) 服务单位(乙方)：

被授权人： 年 月 日 评审人： 年 月 日

第

号技术服务合同书附件

(无励磁分接开关)

- 检验标准：
- CNAS 授权范围内标准
- ☐GB/T 10230.1-2019

分接开关 第 1 部分：性能要求和试验方法
- ☐IEC60214-1:2014

分接开关 第 1 部分：性能要求和试验方法
- ☐GB/T 3804-2017

3.6kV～40.5kV 高压交流负荷开关

其它检验标准

请自行填写：

第 号技术服务合同书附件

技术服务合同修改单

委托单位（甲方）：
(加盖公章或被授权人签字)

服务单位（乙方）：

年 月 日

年 月 日