

# 维修南瑞NSR631站用变接地变测控装置 NSR661电动机保护测控 NSR641

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 维修南瑞NSR631站用变接地变测控装置<br>NSR661电动机保护测控 NSR641 |
| 公司名称 | 福州鼎式辉电气有限公司                                  |
| 价格   | 899.00/件                                     |
| 规格参数 | 品牌:南瑞<br>交流回路电流:5A,1A<br>交流频率:50Hz           |
| 公司地址 | 福建省福州市闽侯县上街镇沙堤村利民88-2号（<br>注册地址）             |
| 联系电话 | 13950401334                                  |

## 产品详情

### 维修南瑞NSR631站用变接地变测控装置 NSR661电动机保护测控 NSR641

变比为专用测量变比，整定方法：例如一次侧 TA 变比为  $600/5=120$ ，则整定为  $120/1000=0.12$ ；10kV TV 变比

$10000/100=100$ ，则整定比  $100/1000=0.1$ 。

以上保护功能中不用的功能，只需通过选出相应的软压板或控制字即可完全退出，不需再专门特殊设置相应功能的

定值。

以上提供的清单为标准配置下的设置，其内容可能会与装置实际显示清单不符，此时均以装置实际显示为准。

#### 4 零序过电流元件

检测变压器中性点 TA1或变压器高压侧零序滤波器的零序电流，在变压器负载熔断器拒绝熔断时，作为其后备保护。

高压侧零序电流保护采用定时限方式，与变压器负载熔断器的时间特性相配合。

#### 4.5 低压元件

利用这一元件，可以实现低压控制，当系统电压低于整定电压时，此元件就能自动判定是否切除负荷。

低压元件的判据为：

- 1) 三个线电压均低于欠电压定值；
- 2) 本线路三相电流均小于有流整定值，且无 TV 断线信号；
- 3) 断路器在合位；
- 4) 延时时间到。

#### 4.6 开关位置不对应启动

在不对应启动重合闸回路中，仅利用 TWJ 触点监视断路器位置。考虑许多新设计的变电站，尤其是综合自动化站，可能没有手动操作把手，本装置在设计中注意避免使用手动操作把手的触点，手跳时利用装置跳闸板上的 STJ 动合触点来实现重合闸的闭锁。

置跳闸板上的 STJ 动合触点来实现重合闸的闭锁。

#### 4.7 非电量保护

本装置必须和外接光控继电器配合。从变压器本体来的非电量接点，经光控继电器转换为 24V 信号后，输出信号至装置的开关量输入端子。接收到非电量信号后，跳闸与否由软压板决定。如软压板退出，则只

发出告警信号，否则同时跳开相应所有开关。装置跳闸或发出告警信号后，进行事件记录，并可通过 MMI

将记录上传至后台计算机。

装置面板的信号灯为灵活起见，仅示以非电量 1、非电量 2、非电量 3、非电量 4 共四种信号。各非电

1 TA