

NSD200V测控装置AI16直流采集模件 DO4A开出控制模件 DI16A开入采集模件 AC2A交流采集模件

产品名称	NSD200V测控装置AI16直流采集模件 DO4A开出控制模件 DI16A开入采集模件 AC2A交流采集模件
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 交流回路电流:5A,1A 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（ 注册地址）
联系电话	13950401334

产品详情

NSD200V测控装置AI16直流采集模件 DO4A开出控制模件 DI16A开入采集模件 AC2A交流采集模件

3 装置硬件

本装置在总体设计及各模块设计上均充分考虑了可靠性的要求，在程序执行、信号指示、通信等方面均给予了详尽的考虑，故本装置组屏或安装于开关柜上时，不需安装另外的交、直流输入抗干扰模件。

3.1 机箱结构

装置采用整面板形式，面板上包括汉化液晶显示器、信号指示灯、操作键盘等。

本装置的机箱采用背插式、防尘、抗振动的设计，确保装置安装于条件恶劣的现场时仍具备高可靠性。

3.2

交流插件

交流插件包括电压输入和电流输入两个部分，不同型号的装置其电压和电流输入元件的数目不同。

电压输入元件由电压变换器构成，其输入为交流 100V 时输出为交流 3V 左右。输入的线性范围为 0.4V ~ 120V。

电流输入元件由电流变换器和并联电阻构成，有三种规格：

- 1) 额定电流为 5A 时用 TA：输入为 100A 时的输出为 $5/2\text{ V}$ ，输入的线性范围为 0.2A-100A。
- 2) 额定电流为 1A 时用 TA：输入为 20A 时的输出为 $5/2\text{ V}$ ，输入的线性范围为 100mA-20A。
- 3) 接地保护用 TA：输入为 5.5A 时的输出为 $5/2\text{ V}$ ，输入的线性范围为 20mA-6A。