

## JJX8800-1系列

### 数显表



数显表

位移传感器

#### 特点:

- 8位数码管显示 显示范围(-9999999-99999999).
- 非线性度小于0.1%F.S+2C.
- 内含16位AD芯片, 内部计数频率大于 500KHZ,
- 10ms刷新显示.
- 带1个模拟量输出口, 或485/232通讯口.
- 可选2路继电器开关量输出.
- 内部参数可编程, 当前值可清零.

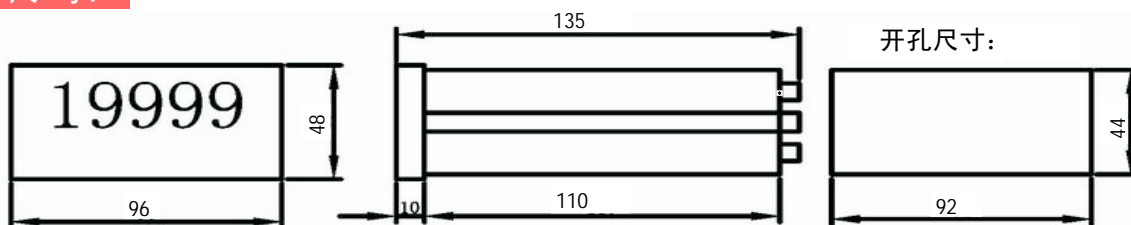
#### 说明:

- 安装方式 面板开孔安装/L型支架开孔安装
- 工作电源 220 V AC (24V可选)
- 电源隔离 变压器转换, 内部集成传感器供电模块
- 具备 EMC 三级电路设计

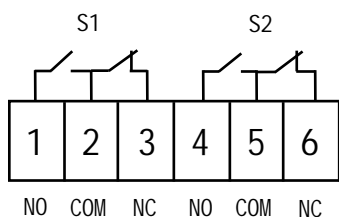
#### 应用:

- 收集测量数据
- 品质管理、工业
- 实验分析、机械制造
- 数显系统

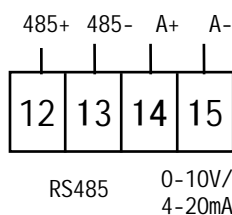
#### 外形尺寸:



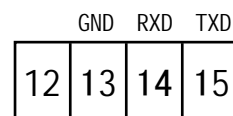
#### 接线定义:



上排绿色功能端子:

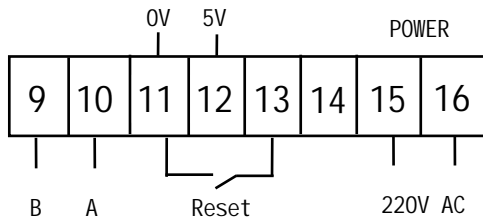


或



13接DB9第5脚  
14接DB9第2脚  
15接DB9第3脚

下排输入端子顺序：5V TTL 脉冲信号输入



\* 如果仪表显示值 计数方向为负数时，可将 9, 10 两个端子线相互换即可修正。

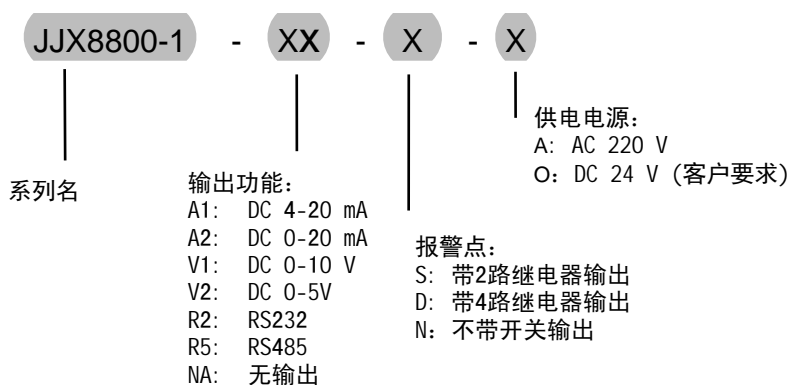
注意：任意点清零功能与继电器设定（报警点）的关系（如有疑问，请在订购前联系技术支持部门）

1. “清零不动”也称为“绝对清零”（标准）  
当在某位置清零后，新的报警点的位置值为S1, S2, S3, S4的设定值减去清零点的位移量；相对于绝对零位，设定值不变
2. “清零随动”也称为“相对清零”（选购）  
当在某位置清零后，新的报警点的位置值为S1, S2, S3, S4的设定值不变；相对于相对零位，设定值不变

## 主要参数：

工作电压	220V AC ( 24V DC可定制 )
显示范围	-9999999-99999999
通讯接口	RS485/RS232
工作方式	方波4倍频高速计数，分辨率可设，显示值可位移、可角度
掉电记忆	停电后记忆传感器当前位移值
输入接口	5V TTL方波（A、B相） 5V光栅尺或5V编码器。
防护等级	IP50（前面板）
输出模拟量	4-20mA / DC 0-10V, 适用于光栅量程小于100mm, 否则影响精度
报警功能	2点/4点 报警(HI, L0可设置)，继电器开关量/光耦可选
准确度	+/- 1 count @ 25° C
外形尺寸	宽 96×高 48×长 135mm
重量	不含包装约0.4Kg
安装方式	面板或支架开孔安装
工作温度	-10+55℃；
工作湿度	<65%（不结露）；

## 选型订购说明：



如：按键内置

