

1. 传感器安装前准备

- LDXF-1VA、LDXF-2VA 型电压/电流传感器外壳上贴有 6 位序列号，为方便快速编码，安装时请按顺序，从小到大依次安装。

说明：传感器采用新型编址方式。每只传感器出厂自带 6 位身份码（序列号）贴于产品外壳上。不再需要用编址器连接传感器编址。在传感器连接好主机后，只需在主机上输入对应序列号，对传感器编写地址码（1—128）。可手动给其中一只传感器编写地址，也可自动批量编写地址。界面如下：

地址手动登记

序列号	序列号	地址	序列号	地址
001	032			
地址: 001				
通讯状态				
正常				

请使用“上页”“下页”“数字”“#”“设定”等键操作！

地址自动登记

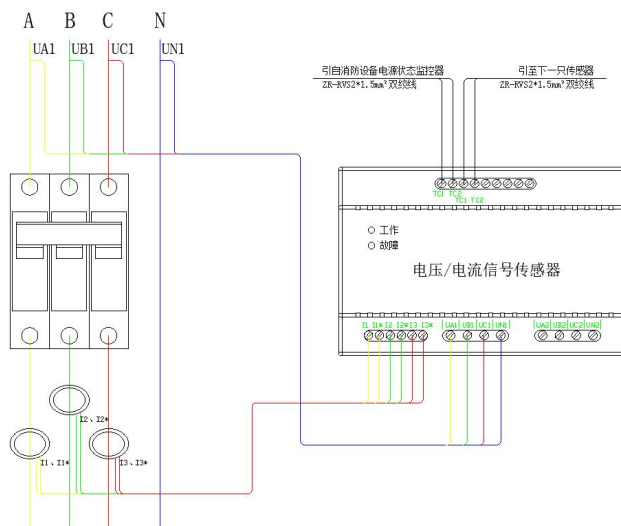
起始序列号	序列号	地址	序列号	地址
001	032			
起始地址				
001				

请使用“数字”“上页”“下页”“设定”等键操作！

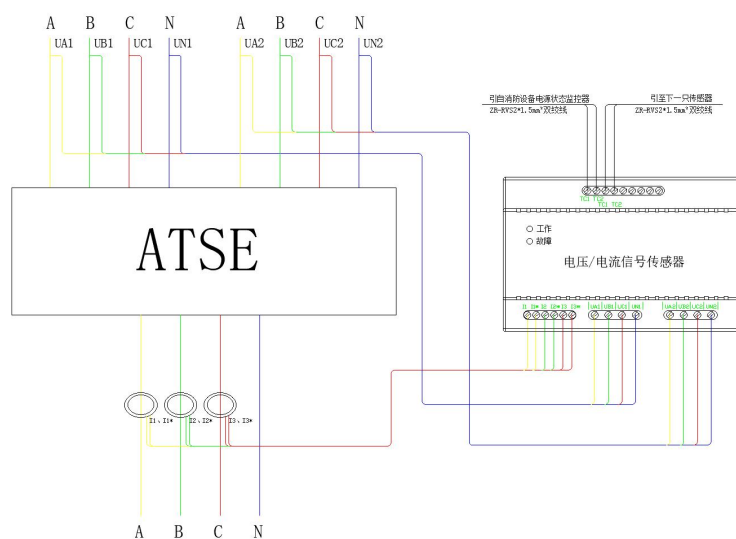
- 序号排列规则：产品序列号均为 6 位，分前三位和后三位，三位数量大均为 255。地址范围是：000001—255255 即（000 001、000 002……000 255、001 000、001 001……001 255、002 000、002 001……002 255……255 255）。
- 工厂发货时，同一型号传感器的序列号是连续的号段，在包装上会注明。请核查无误后按顺序安装。

2. 信号线的连接和互感器的安装

- LDXF-1VA 为三相四线单路电压/电流传感器，电压信号接 UA1、UB1、UC1 、UN1，三个电流互感器输出分别接 I1、I1*，I2、I2*，I3、I3*，互感器输出侧不接地。电流监测功能可通过主机关闭。



- LDXF-2VA 为三相四线双路电压/电流传感器，主电电压信号接 UA1、UB1、UC1、UN1，备电电压信号接 UA2、UB2、UC2、UN2，三个电流互感器输出分别接 I1、I1*、I2、I2*、I3、I3*，互感器输出侧不接地。备电电压监测功能和电流监测功能可通过主机关闭。



3. 通讯总线需采用 $RVS2 \times 1.5\text{mm}^2$ 铜芯双绞软线，如线路较长（大于 500 米）且所带传感器数量较多（> 64 点）可在适当位置安装总线中继器以确保通讯稳定。

4. 在安装或调试过程中有任何问题请联系我们

北京利达英杰联合技术有限公司

网址：www.ldyingjie.com

地址：北京市通州区工业开发区云杉南路 17 号

电话：010-69570588