

# FZB-21许继直流电压表

产品名称	FZB-21许继直流电压表
公司名称	许昌欣继电气有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:许继 型号:FZB-21 生产厂家:许继电气股份有限公司
公司地址	许继大道中段
联系电话	18539034362

## 产品详情

FZB系列数字指示仪表(以下简称数字仪表),是本公司结合多年直流系统设备生产经验制造,用于交直流系统电压"电流。温度、交流电压、电流的测量。其中除温度数字仪表外,其它几种数字仪表部有测量结果的本地显示功能。所有数字仪表都可与上位机通过RS485 通讯以实现分散测量。

环境温度:0 -45 ;大气压力:80kPa~110kPa;相对温度:\*\*\*湿月的平均相对湿度为90%,同时该月的平均\*\*\*低温度为25 且表面无凝露;温度为+40 时,平均相对湿度不超过50%;使用地点:应有防御雨、雪。风。沙的设施。

工作电源:220V。110V和48V,允许波动为 $\pm 20$ ,其中220V可交直流两用;

显示4位数码显示,外加一位符号位;

通讯:接口类型为RS485;波特率为9600bps;

测量精度:直流型数字仪表为0.5%;

交流型数字仪表为1%

温度数字仪表为 $\pm 2$

I 输入信号类型用阿拉伯数字表示如下:

21----直流电压;

22----直流电流;

23----三相交流电压;

24----交流电压；

25----交流电流；

26----环境温度。

许继FZB-21/11直流电压变送器智能变送器智能电压表电流表

标称测量范围用阿拉伯数字表示如下：

直流电压变送器：

1----0 ~ 300V（标称值220V）；

2----0 ~ 150V（标称值110V）；

3----0 ~ 75V（标称值48V）；

4----0 ~ 35V（标称值24V）。

直流电流变送器：

1---- - 75mV ~ 0 ~ + 75mV；

2----0 ~ 75mV。

注：直流电流变送器的标称电流变比规格为：20A、30A、50A、75A、100A、150A、200A、300A、500A、750A、1000A、1500A、2000A。

三相交流电压变送器：

1----0 ~ 500V（三相三线，标称值380V，可用于400V标称值系统）；

2----0 ~ 300V（三相四线，标称值380/220V，可用于400/230V标称值系统）。

交流电压变送器：

1----0 ~ 500V（线电压，标称值380V，可用于400V标称值系统）；

2----0 ~ 300V（相电压，标称值220V，可用于230V标称值系统）。

交流电流变送器：

许继FZB-21/11直流电压变送器智能变送器智能电压表电流表

1----0 ~ 5A。

注：交流电流变送器的标称电流变比规格为：20A、30A、50A、75A、100A、150A、200A、300A、500A、750A、1000A。

温度变送器：

1----- 10 ~ 55 。

I 工作电源电压用阿拉伯数字表示如下：

1----DC80 ~ 300V（直流供电，适用于110V和220V标称值系统）；

2----DC16 ~ 75V（直流供电，适用于24V和48V标称值系统）。

注：DC80 ~ 300V可用于AC220V  $\pm$  25%的交流电源系统。

a) 技术指标：

I 数字显示：高亮度红色LED数码管。

I 数显范围：四位半显示。

I 显示精度：电量：0.2级；

许继FZB-21/11直流电压变送器智能变送器智能电压表电流表

温度： $\pm$ 0.5 。

I 拨码开关：5位，设置变送器通信地址，第1位为地址高位，第5位为地址低位。

I 按键开关：3个，零点和满度校正；量程和变比设置；通信波特率设置。

I 过量程能力：1.2倍连续；电压2倍1S；电流10倍5S。

I 工作电源功耗： $<$  4W。

I 隔离电压：辅助电源、输入信号和通信接口三端之间3000VDC。

I 绝缘电压：辅助电源、输入信号与地之间3000VDC；通信接口与地之间750VDC。

I 绝缘电阻： $>$  100M 。

I 振荡波抗扰度：产品应能承受GB/T 17626.12-1998中第5章规定的试验等级为3级的1 MHz和100 kHz振荡波抗扰度试验。

I 静电放电抗扰度：产品应能承受GB/T 17626.2-1998中第5章规定的试验等级为3级的静电放电抗扰度试验。

I 射频电磁场辐射抗扰度：产品应能承受GB/T 17626.3-1998中第5章规定的试验等级为3级的射频电磁场辐射抗扰度试验。

I 电快速瞬变脉冲群抗扰度：产品应能承受GB/T 17626.4-1998中第5章规定的试验等级为3级的电快速瞬变脉冲群抗扰度试验。