

# 上海托克DB5-AV2智能电流电压表

产品名称	上海托克DB5-AV2智能电流电压表
公司名称	上海尚倚自动化设备有限公司
价格	340.00/台
规格参数	
公司地址	上海市宝山区湄星路2155号1幢3楼301-305室
联系电话	13917301202 13918186751

## 产品详情

### 特点

低功耗,显示范围  $\pm 19999$

红色高亮数码管14.2mmH

外形尺寸48H  $\times$  96W

可带4-20A电流变送输出

电源电压AC110/220 50/60Hz

### 一、 型号及含义

### 二、 交流电压测量

型号量程分辨率输入阻抗测量不准确度输入极限DB5-AV20-1.9999V100uA 1M  $\pm 0.5\%F.S \pm 2digit$ 10V  
DB5-AV200-19.999V1mA1M  $\pm 0.5\%F.S \pm 2digit$ 50VDB5-AV2000-199.99V10mA 1M  $\pm 0.5\%F.S \pm 2digit$   
500VDB5-AV6000-600.0V100mA1M  $\pm 0.5\%F.S \pm 2digit$ 750V

### 三、 交流电流测量

型号量程分辨率互感器变比测量不准确度输入极限DB5-AA0.20-199.99mA10uA直接输入  $\pm 0.5\%F.S \pm 2$   
Digit500mADB5-AA20-1.9999A100uA直接输入  $\pm 0.5\%F.S \pm 2Digit$ 5ADB5-AA50-5.000A1mA直接输入  $\pm 0.5$   
 $\%F.S \pm 2Digit$ 7ADB5-AA200-19.999A1mA20A:5A  $\pm 0.5\%F.S \pm 2Digit$ 1.2  
F.SDB5-AA500-50.00A10mA50A:5A  $\pm 0.5\%F.S \pm 2Digit$ 1.2  
F.SDB5-AA1000-100.00A10mA100A:5A  $\pm 0.5\%F.S \pm 2Digit$ 1.2  
F.SDB5-AA1500-150.00A10mA150A:5A  $\pm 0.5\%F.S \pm 2Digit$ 1.2  
F.SDB5-AA2000-199.99A10mA200A:5A  $\pm 0.5\%F.S \pm 2Digit$ 1.2 F.S

### 四、 直流电流测量

型号量程分辨率互感器变比测量不准确度输入极限DB5-DA0.20-  $\pm 199.99mA$ 10uA直接输入  $\pm 0.3\%F.S \pm 2$   
digit1ADB5-DA20-  $\pm 1.9999A$ 100uA直接输入  $\pm 0.3\%F.S \pm 2digit$ 5ADB5-DA200-  $\pm 19.999A$ 1mA20A:75mV  
 $\pm 0.3\%F.S \pm 2digit$ 1.2F.SDB5-DA500-  $\pm 50.00A$ 10mA50A:75mV  $\pm 0.3\%F.S \pm 2digit$ 1.2F.SDB5-DA1000-  $\pm 100.0$

0A10mA100A:75mV  $\pm 0.3\%$ F.S  $\pm 2$ digit1.2F.SDB5-DA1500-  $\pm 150.00$ A10mA150A:75mV  $\pm 0.3\%$ F.S  $\pm 2$ digit1.2  
F.SDB5-DA2000-  $\pm 199.99$ A10mA200A:75mV  $\pm 0.3\%$ F.S  $\pm 2$ digit1.2F.S

五、 直流电压测量型号量程分辨率输入阻抗测量不准确度输入极限DB5-DV20-  $\pm 1.9999$ V10uV10M  
 $\pm 0.3\%$ F.S  $\pm 2$ digit100VDB5-DV200-  $\pm 19.999$ V1mV1M  $\pm 0.3\%$ F.S  $\pm 2$ digit500VDB5-DV2000-  $\pm 199.9$   
9V10mV1M  $\pm 0.3\%$ F.S  $\pm 2$ digit750VDB5-DV6000-  $\pm 600.0$ V100mV1M  $\pm 0.3\%$ F.S  $\pm 2$ digit750V说明:

1.DB5-AV20为不带4 20mA变送输出。DB5I-AV20为带4 20mA变送输出的型号,其他各型号相同. 2.  
在测量交流电流时,如需要配置电流互感器其二次端额定电流5A,在测量交流电压时,其互感器二次  
端额定电压100V。大于5A电流输入时必须另外配置电流互感器,以及高于600V电压输入时必须配置  
电压互感器。 3.在测量直流电流时,如需配置电流分流器其二次变比标准电压75mV,大于2A电流输入  
时必须另配分流器.六、 技术参数输入方式 单端输入 A/D转换 双重积分

测量速度 约2.5次/秒 频率范围 45 400Hz (仅对交流) 溢出显示 “-1” 或 “1” 显示

红色数码管 (14.2mmH) 极性显示 只显示 “ ” Display “ ” only 电源 AC

110/220V 50Hz/60Hz 功耗 4.5VA 耐压 AC 1500V 1min 绝缘电阻 DC

500V 100M 重量 Abt.500g