



名称:

电流表: 62T2-A 交流指针电流表

外型尺寸: 90x90mm 开孔尺寸 70x70mm



62T2-A SQ65-A 板表系列 (φ 90mm)

62T2-A SQ65-A PANEL METER SERIES

电流(Current): 62T2-A SQ65-A  
 电压(Voltage): 62T2 -V SQ65-V  
 频率(Frequency): 62T2 -HZ SQ65-HZ  
 功率(Power): 62T2 -KW SQ65-KW  
 功率因数(Power factor): 62T2-COS φ

SQ65-COS φ

本系列产品为磁电系和电磁系两种,适用于安装在各控制系统和配电系统的显示面板和大型开关板指示交流电路的电流变化情况。安装式电表的优点是可以显示被测量电量的变化趋势:主要用于工矿企业,冶金,化工、电力、成套设备及各种电控装置上。造型简洁明快、美观大方。产品性能符合 GB/T7676-1998国家标准要求。

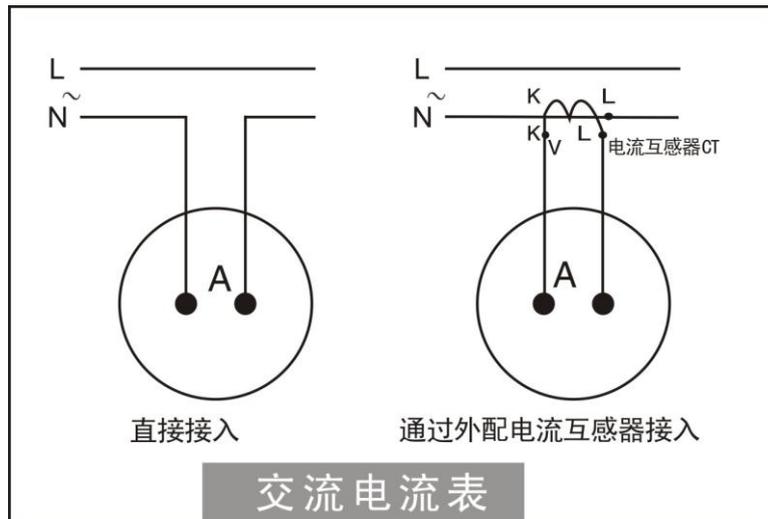
## 一、主要性能指标

国家标准	GB/T 7676-98
安装位置	仪表适用垂直安装,允许倾斜±5°;除非另有规定
指针偏转角度	90°
存储温度	-40℃~+70℃
阻尼时间	小于4s
工作环境	温度:-20~+40℃,相对湿度不超过85%,且空气中无灰尘和腐蚀性气体
绝缘强度	能承受频率为50HZ的正弦波交流2kV电压历时1分钟的耐压试验
绝缘电阻	大于20MΩ /DC500V

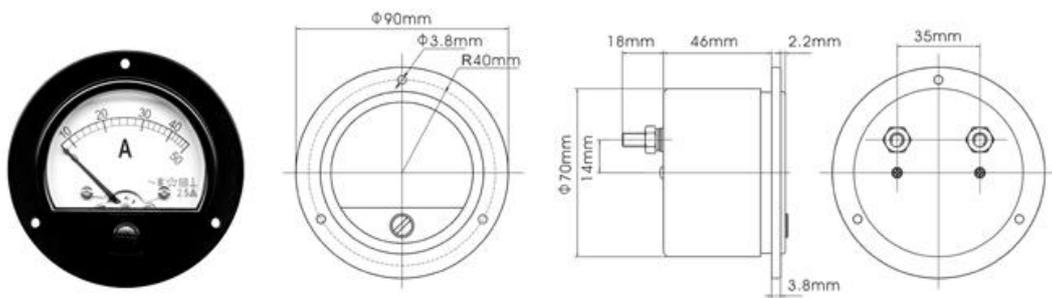
## 二、测量规格

产品名称	型号	单位	测量范围	接入说明	精度
交流电流表	62T2-A	A	5mA~20A	直接接入	2.5
		kA	30A~10kA	经电流互感器CT接入 (二次电流为5A、1A)	

### 三、仪表接线



### 四、仪表尺寸



### 五、使用前注意事项

1. 工作环境温度为 $-20\sim+40^{\circ}\text{C}$ ；
2. 通电使用前请检查各端子接线正确、牢固；
3. 无标准仪器及非专业人员切勿进行调校；
4. CT回路中的电流接线端子螺钉务必拧紧，保证引线接触可靠，以免产生事故；
5. 当输入标称电流超过 AC 20A 时，需另配电流互感器 CT（二次电流 5A）。