



名称:

1L1-HZ 指针式频率表

外型尺寸: 160×160mm 开孔尺寸: 150×150mm



附件:



ITI板表系列(160X160)

ITI PANEL METER SERIES

电流(Current): ITI-A IC2-A

电压(Voltage): ITI-V IC2-V

频率(Frequency): 1L1-HZ

功率(Power): IDI-KW Mvar

功率因数(Power factor): IDI-COS ϕ

同步表(Synchroscope meter): ITI-S



1L1频率指针表是用途广泛的直接作用模拟指示电测量仪表,用于交流电路中频率的测量。显示被测量线路频率的变化趋势;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。

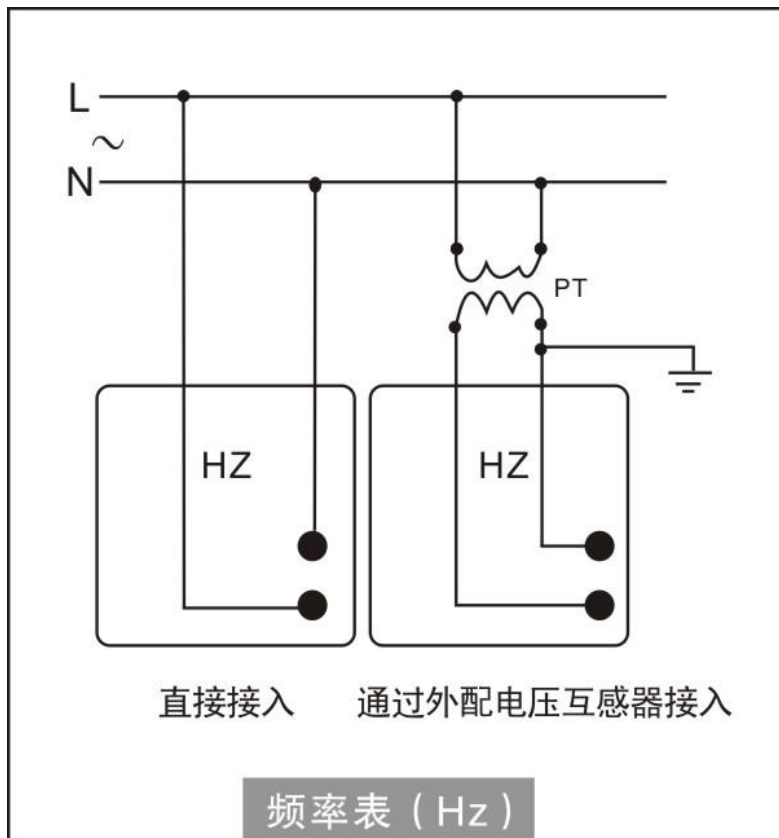
一、主要性能指标

国家标准	GB/T 7676-98
安装位置	仪表适用垂直安装,允许倾斜 $\pm 5^\circ$;除非另有规定
指针偏转角度	90°
存储温度	-40°C ~ $+70^\circ\text{C}$
阻尼时间	小于4s
工作环境	温度: -20°C ~ $+40^\circ\text{C}$,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 $20\text{M}\Omega$ /DC500V

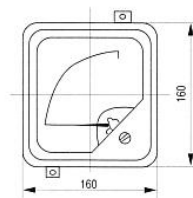
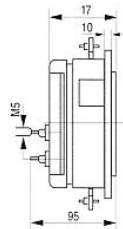
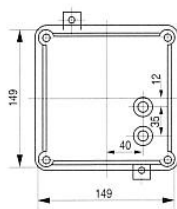
二、测量规格

产品名称	型号	测量范围	接入说明	精度
频率表	1L1-HZ	45-55HZ 55-65HZ	100V, 220V, 380V 经电压互感器 PT 接入, 次级电压100V	1.5

三、仪表接线



四、仪表尺寸



1T1、1C2、1D1 型电表

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。