



名称:

频率表: 42L6-HZ 安装式指针频率表

外型尺寸: 120x120mm 开孔尺寸:112x112mm



42L6板表系列(120X120)

42L6 PANEL METER SERIES

电流(Current): 42L6-A 42C3-A

电压(Voltage): 42L6-V 42C3-V

频率(Frequency): 42L6-HZ

功率 (Power): 42L6-KW Mvar

功率因数(Power factor) : 42L6-COS φ

同步表(Synchroscope meter): 42L6-S

附件:



42L6系列仪表由测量线路、测量机构、指示设置构成,采用磁电系内磁式结构。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。整体美观大方,视阈开阔。

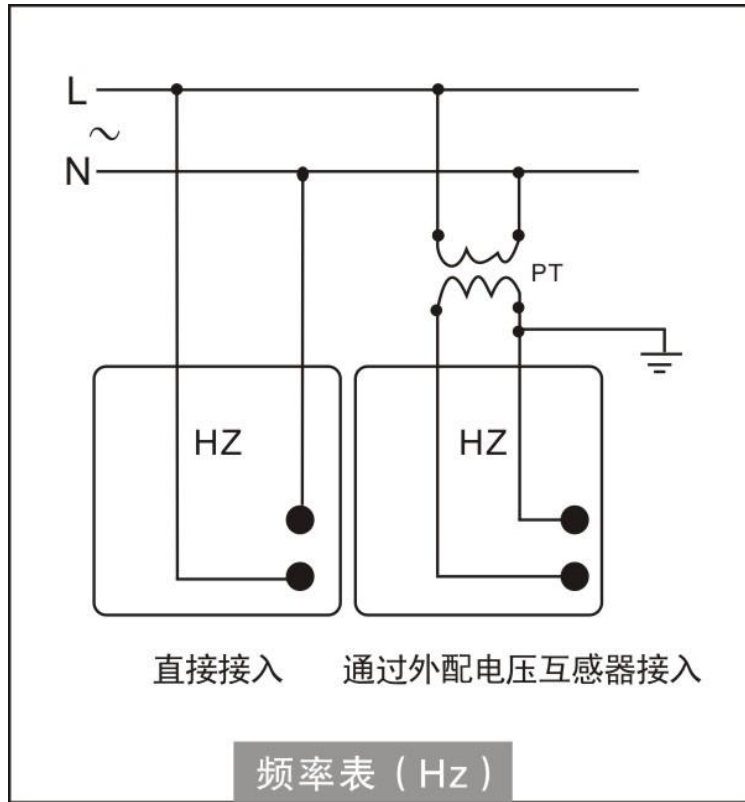
## 一、主要性能指标

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

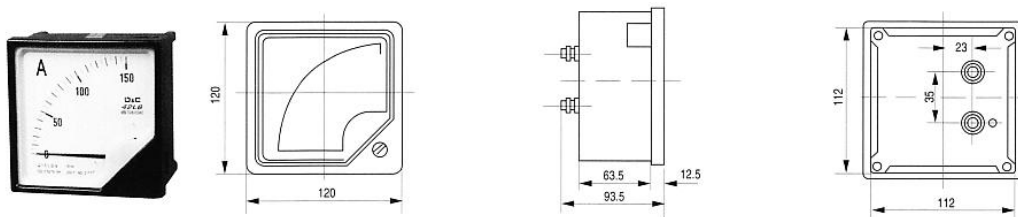
## 二、测量规格

产品名称	型号	测量范围	接入说明	精度
频率表	42L6-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



## 五、使用前注意事项

1. 工作环境温度为-20~+40℃；
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. PT 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. 当输入标称电压超过 AC 600V 时，需另配电压互感器 PT（二次电压 100V）。