

2.4 数字三相交流有功无功电能表

数字三相交流有功无功电能表用于测量四象限（分时）有功电能、（分时）无功电能，其外形有96×96mm、72×72mm两种规格，并配有RS485接口，可与计算机通讯，实现无人值守。

特 性

测量精度：0.5%

电压信号输入：0~100/220/380/500V（量程自动切换）

电流信号输入：0~1/5/6A（量程自动切换）

显示方式（轮显或定显）：
1. LED数码管显示；
2. LCD点阵图形液晶显示。

测量及显示范围（配接电压、电流互感器）

有功正电能：0~1000000000kWh

有功负电能：0~-1000000000kWh

无功正电能：0~1000000000kvarh

无功负电能：0~-1000000000kvarh

有功电能脉冲输出常数=1800imp/kWh

无功电能脉冲输出常数=1800imp/kvarh

输出方式（可选）

① C-通讯接口

标准RS485接口，国际标准MODBUS规约。

② F-分时电度量

具有四种费率（尖峰平谷），一天可分为八个时段，每个时段都可编程为尖、峰、平、谷四种费率之一。

数字三相交流有功无功电能表有产品型号

注册新型号	原型号	显示方式	外形尺寸	开孔尺寸
PD6000-13	IP3213	LED 数码管显示	96×96×80mm (宽×高×深)	91×91mm (宽×高)
PD6000-13-C	IP3213-C			
PD6000-13-F	IP3213-F			
PD6000-13-CF	IP3213-CF			

注册新型号	原型号	显示方式	外形尺寸	开孔尺寸
PD6000-Y13	IP3213Y	LCD 液晶显示	96×96×80mm (宽×高×深)	91×91mm (宽×高)
PD6000-Y13-C	IP3213Y-C			
PD6000-Y13-F	IP3213Y-F			
PD6000-Y13-CF	IP3213Y-CF			

注册新型号	原型号	显示方式	外形尺寸	开孔尺寸
PD6000-23		LED	72×72×70mm	67.5×67.5mm
PD6000-23-C		数码管显示	(宽×高×深)	(宽×高)



PD6000-13数字三相交流有功无功电能表
96×96×80外形尺寸图见附录1图1



PD6000-Y13数字三相交流有功无功电能表
96×96×80外形尺寸图见附录图1



PD6000-23数字三相交流有功无功电能表
72×72×70外形尺寸图见附录图2