

1.概述



PD776系列谐波多功能电力仪表是针对电力系统、工矿企业、公共设施、智能大厦等电力监控、智能控制、计量考核的应用场合设计的高精度、高可靠、高性价比的智能配电表产品。

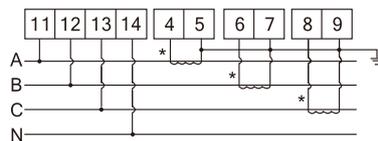
该系列仪表采用高可靠ASIC芯片设计，可以测量三相电网中所有电量参数如三相电压(相/线)、三相电流、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、电网频率、四象限电能计量、谐波、电量不平衡度、波形测量等，具有标准电能脉冲输出和RS485通讯接口，可选多种功能模块。

该系列产品具有极高的性价比，可以直接取代常规的电力变送器、测量指示仪表、电能计量单元。该系列产品已广泛应用于各种控制系统、SCADA系统、能源管理系统、变电站自动化、配电网自动化、小区电力监控、工业自动化、智能建筑、智能型配电盘和开关柜中，具有安装方便、接线简单、维护方便、工程量小、现场可编程输入参数、能与业界不同PLC、工业控制计算机通讯软件的组网。

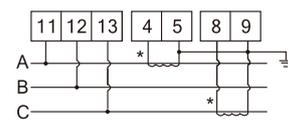
2.产品选型表

型号	输入方式	外形尺寸 (mm)	显示方式		辅助功能			
			E	C	四路开关量输入	K	B	T
PD776-3H□	三相交流	96×96	LED显示	LCD显示	可选	可选	可选	具备

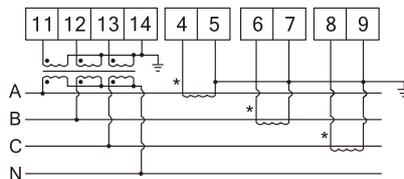
3.接线方式



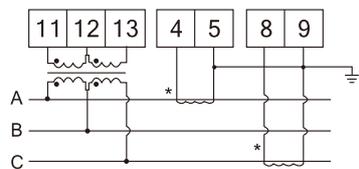
三相四线电流经互感器接入



三相三线电流经互感器接入



三相四线电流、电压经互感器接入



三相三线电流、电压经互感器接入

4.订货须知

订货时请根据型号定义详细写明所需要的型号、规格变比、数量及辅助功能要求，默认参数：电源220V、50Hz、准确度等级0.5级。

例：型号：PD776-3HB；规格：380V 100/5A；数量：100只

备注：三相四线接法，具备四路变送输出0-20mA