

三相一表多卡预付费公用表

产品名称	三相一表多卡预付费公用表
公司名称	浙江腾扬智能科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:腾扬 型号:DTSY5166 规格:245*220*65mm
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇长虹村（注册地址）
联系电话	0577-61759719 18958956176

产品详情

DTSY5166-D系列三相电子式预付费公用电表系我公司采用进口专用大规模集成电路，16位A/D转换、数字乘法器、应用数字采样处理技术并由先进的单片机处理系统进行数据的采集、处理和保存及应用SMT工艺制造的新型仪表。适用于计量额定频率为50Hz或60Hz的三相三线或三相四线交流电网中有功电能的消耗。产品符合GB/T17215.321-2008《1级和2级静止式交流有功电能表》和GB/T 18460.3-2001《IC卡预付费售电系统第3部分：预付费电能表》的全部技术要求。

主要特点：应用计算机管理，先购电后用电；在额定电流范围内能限制最大使用功率（由供电部门限定）；一表多卡，专卡专用，失卡不失电，补卡再用；电卡能双向传递数据，能自动断电通知用户购电；电量为零时，自动拉闸断电；并具有一定的防偷电软件设计等。

该表供固定安装在室内使用，适用于环境温度不超过-20 ~ +55 ，相对湿度不超过85%，且空气中不含有腐蚀性气体及避免尘砂、霉菌、昆虫等影响。

2.规格型号及技术指标

2.1规格型号

型号	准确度	参比电压	额定电流	接入方式	仪表常数
	等级	Un	Ib		imp/kWh
DTSY5166	1或2	3X220/380	1.5(6) 5(20)	互感式 直接式	1600 800
DSSY5166		3X57.9/100	10(40) 15(60) 20(80)	直接式 直接式 直接式	400 400 400

2.2基本误差（平衡负载误差极限）

电流值	功率因素	基本误差（%）
直接通仪表	经互感器仪表	
	(COS)	1 2
0.05Ib I<0.1Ib	0.02Ib I<0.05In	1 ± 1.5 ± 2.5
0.1Ib I<I _{max}	0.05In I<I _{max}	1 ± 1.0 ± 2.0
0.1Ib I<0.2Ib	0.05In I<0.1In	0.5 (感性) ± 1.5 ± 2.5
	0.8 (容性)	
0.2Ib I<I _{max}	0.1In I<I _{max}	0.5 (感性) ± 1.0 ± 2.0
	0.8 (容性)	

注：（Ib额定电流I_{max}最大电流）