

DTS6888

系列三相电子式电能表（液晶）

2、接线图

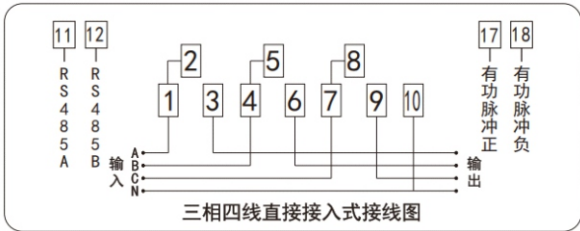


图2 三相四线直接接入式接线图

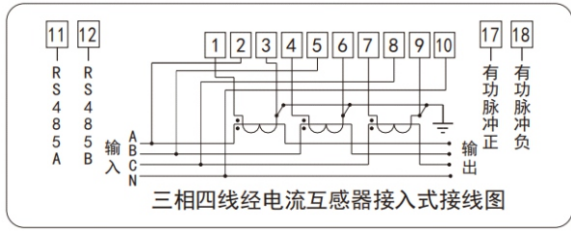


图3 三相四线电流互感器接入接线图

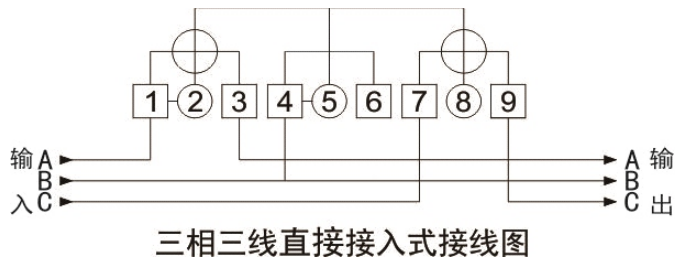


图4 三相三线直接接入接线图

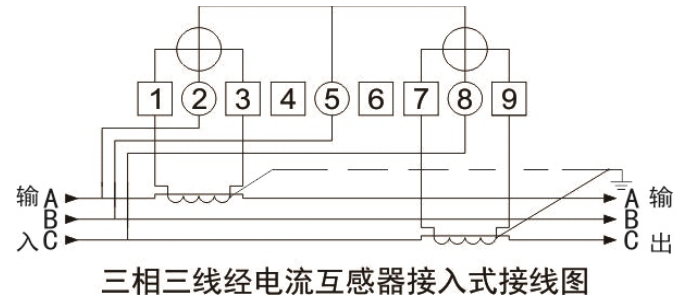


图5 三相三线电流互感器接入接线图

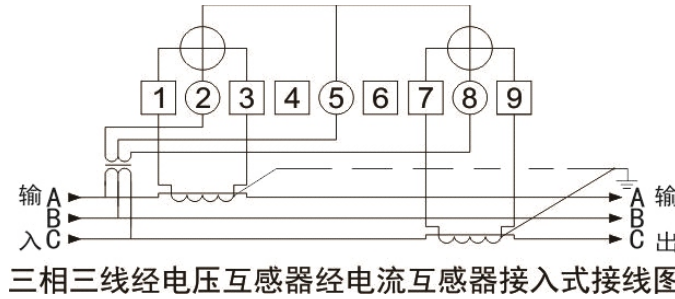


图6 三相三线电压互感器接入接线图

信号端子	说 明
17	有功脉冲高
18	有功脉冲低
12	RS485端口B
11	RS485端口A

信号端子	说 明
17	有功脉冲高
18	有功脉冲低
12	RS485端口B
11	RS485端口A

信号端子	说 明
17	有功脉冲高
18	有功脉冲低
12	RS485端口B
11	RS485端口A

DDSY6866

系列电子式单相预付费电能表



一、适用范围

DDSY6866型电子式单相预付费电能表是采用微电子技术计量电能，采用全屏蔽，全密封结构，用先进的单片机处理系统进行数据的采集，处理和保存，具有良好的抗电磁干扰，低自耗节电，高精度不需校表，防窃电，高过载，长寿命、体积小、外形美观、安装方便等特点。

电表应用计算机管理，机购电后用电。在额定电流范围内能限制最大使用功率（由供电部门限定）。一卡一表，专卡专用，失卡不失电，补卡再用。电卡能双向传递数据，能自动断电告警用户购电。电量为零时，自动拉闸断电，并具有一定的防窃电软件设计等。

电表符合GB/T 17215.321-2021《电测量设备（交流） 特殊要求 第21部分：静止式有功电能表（A级、B级、C级、D级和E级）》和GB/T18460.3-2001《IC卡预付售电系统 第3部分：预付费电度表》标准的电表。

二、主要技术参数

电压	220V
最小电流 转折电流 最大电流	0.25-0.5(60)A/5(60)A 0.5-1(80)A/10(80)A; 0.5-1(100)A/10(100)A
精度等级	B级
显示	LCD:液晶显示
通讯	无：无通讯；RS485:485 通讯接口

三、正常工作环境

规定工作温度范围：-25℃~+55℃。

极限工作温度范围：-40℃~+70℃。

湿度范围：年平均相对湿度<75%。

四、外形及安装尺寸、接线图

1、尺寸图

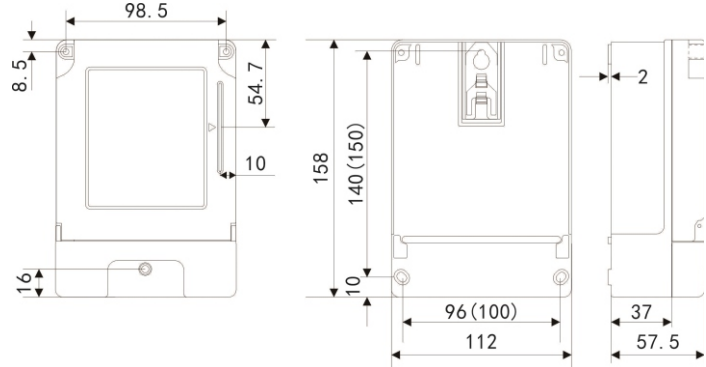


图1 电子式单相预付费电能表安装尺寸图

2、接线图

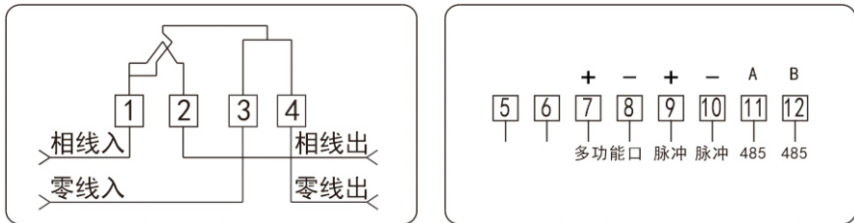


图2 接线图

DTSY6866

系列三相四线电子式电能表



一、适用范围

DTSY6866型电子式三相四线预付费电能表采用全屏蔽，全密封结构，用先进的单片机处理系统进行数据的采集，处理和保存，具有良好的抗电磁干扰，低自耗节电，高精度不需校表，防窃电，过载，长寿命、体积小、外形美观、安装方便等特点。

电表应用计算机管理，机购电后用电。在额定电流范围内能限制最大使用功率(由供电部门限定)。一卡一表，专卡专用，失卡不失电，补卡再用。电卡能双向传递数据，能自动断电告警用户购电。电量为零时，自动拉闸断电，并具有一定的防窃电软件设计等。

电表符合GB/T 17215.321-2021《电测量设备（交流） 特殊要求 第21部分：静止式有功电能表（A级、B级、C级、D级和E级）》和GB/T18460.3- 2001《IC卡预付费售电系统 第3部分：预付费电度表》标准的电表。

二、主要技术参数

电压	3×220/380V
最小电流	0.015-0.075(6)A/1.5(6)A, 0.25-0.5(60)A/5(60)A
转折电流	0.25-0.5(80)A/10(80)A, 0.5-1(100)A/10(100)A
最大电流	
精度等级	B级
显示	LCD:液晶显示
通讯	无：无通讯；RS485:485 通讯接口

三、正常工作环境

规定工作温度范围：-25℃~+55℃。

极限工作温度范围：-40℃~+70℃。

湿度范围：年平均相对湿度<75%。

四、外形及安装尺寸、接线图

1、尺寸图

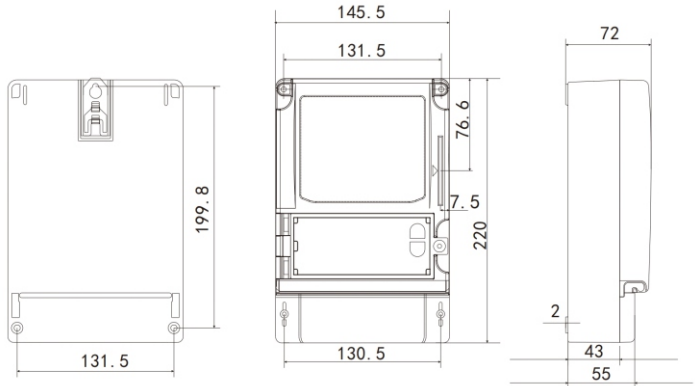


图1 电子式三相四线预付费电能表安装尺寸图

DTSY6866

系列三相四线电子式电能表

2、接线图

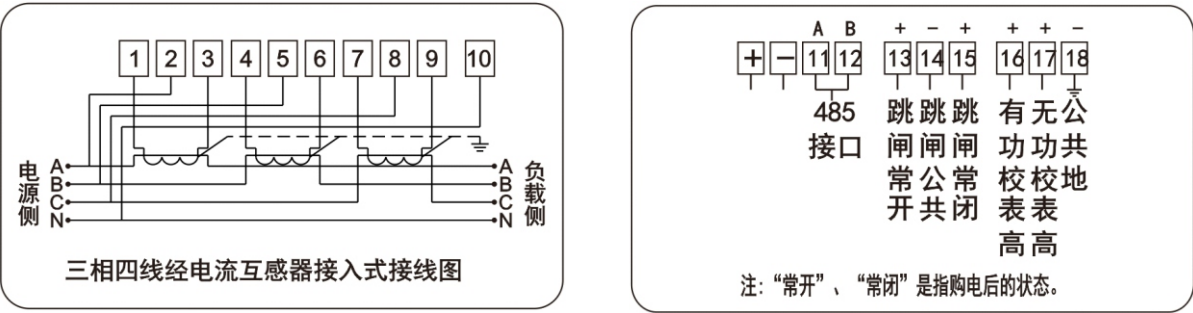


图2 互感器接入式接线图

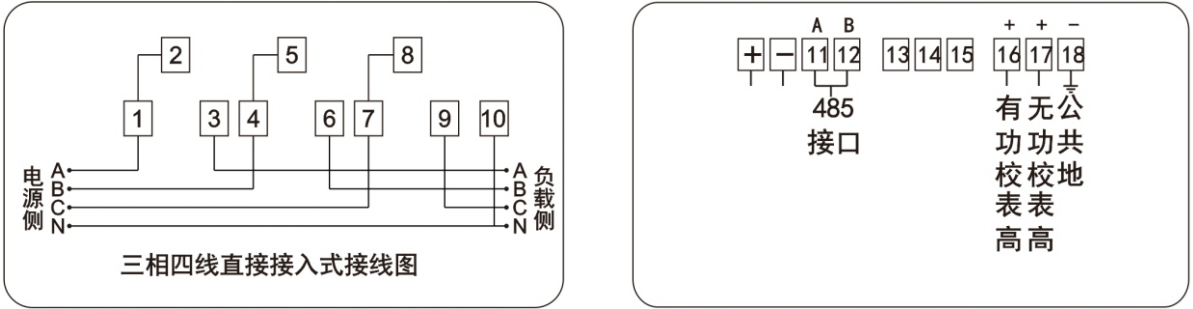


图3 直接接入式接线图