

## DTSU6606-1型三相四线电子式电能表(导轨)



### 选型指南

产品名称	电压	准确度等级	1) 规格	2) 功能选项
DTSU6606-1	MQ	1	6M4	H
	↓	↓	↓	↓
DTSU6606-1	MQ:220/380V	1:1级 2:2级	6M4:1.5(6)A ... 100M10:10(100)A	H: 互感式 缺省: 直接式
名称	型号	参比电压(V)	准确度等级	基本电流(最大电流)(A)
三相四线电子式电能表(导轨)	DTSU6606-1	3×220/380	1、2	3×1.5(6)、3×5(60)、3×10(100)

注：1) 规格代码中的“M”表示电流倍数。

2) 互感式功能的仅供1.5(6)A电流规格，互感器的额定二次电流为5A。

订货示例：

如客户需要互感式的DTSU6606-1型三相四线电子式电能表(导轨)，电压为220/380V，准确度等级为1，电流规格为1.5(6)A，互感式，则相对应的订货编码为：DTSU66061MQ16M4H

### 产品特征

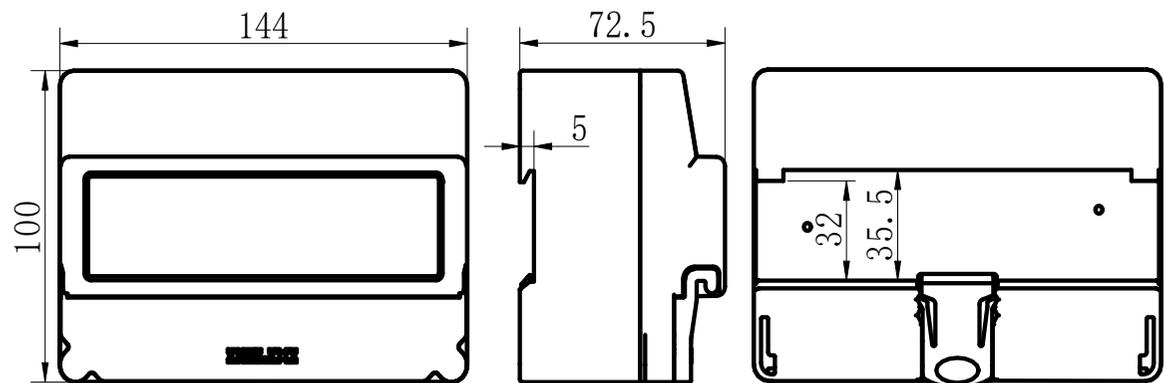
- 电能表的设计和结构能保证在额定条件下使用时不引起任何危险。
- 体积小、重量轻、结构模块化，采用标准的35mm导轨式安装方式，可方便其与微型断路器一起使用。
- 能够准确计量有功电能；具有宽量程、过载能力强、准确度高、工作运行可靠度好；
- 先购电后用电，预购的电量低于设定的电量会报警，电量用完则电能表断开继电器，停止供电。
- 电能表通过控制外部交流接触器或分励脱扣器来切断电源（建议采用德力西品牌CJX1、CJX2系列交流接触器或CDB9S-125系列预付费电表专用断路器）。
- 采用液晶显示使用电量、剩余电量、总购电量以及一些电参数，显示位数为6+2。
- 采用HWIC-01红外预付费用户智能卡进行购电和管理；购电数据都采用严格的加密方式加密。
- 具有报警功能、赊欠功能以及过载拉闸断电功能，报警功能、电量赊欠功能可选。
- 具有485通讯功能，可抄读表内表号、剩余电量、使用电量、购电次数、最后次购电量、以及当前电压、电流、功率的电参量等数据；还可实现远程拉合闸控制，通讯规约满足DL/T 645-2007通讯协议。

## 技术参数

国家标准		GB/T 17215.321
国际标准		IEC 62053-21
电流规格	A	3×1.5(6)、3×5(60)、3×10(100)
参比电压	V	3×220/380
准确度等级	级	1、2
功耗		电压回路功耗≤2W/10VA，电流回路功耗≤4VA

## DTSU6606-1型三相四线电子式电能表(导轨)

### 外形及安装尺寸 (mm)

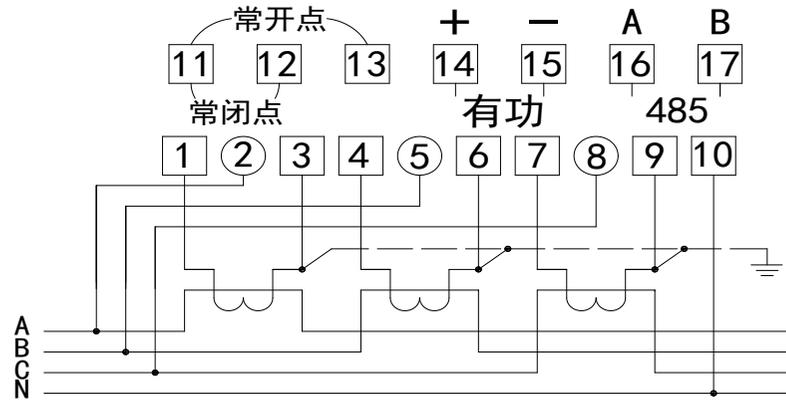


产品名称	电流规格 (A)	外形尺寸 长×宽×高 (mm)	安装尺寸
DTSU6606-1	3×1.5(6)、3×5(60)、3×10(100)	100×144×72.5	35mm导轨式安装

## 接线图

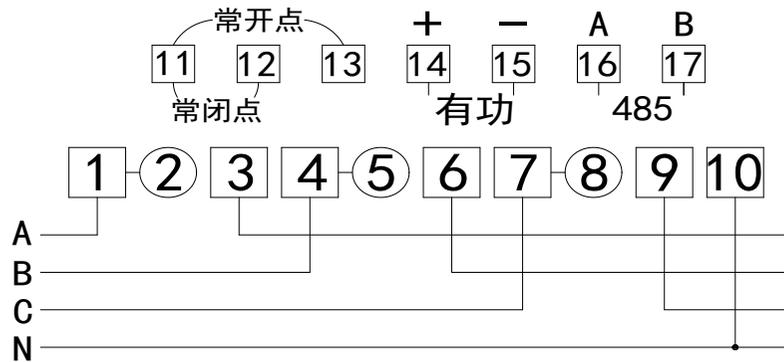
端子接线图(仅供参考, 具体见表壳上接线图)

### ■ 电流互感器接入式接线图



电能表有电, 常闭点闭合, 常开点断开; 电能表没电, 常闭点断开, 常开点闭合;  
常闭点及常开点用于控制外部断电设备。

### ■ 直接式接入式接线图



电能表有电, 常闭点闭合, 常开点断开; 电能表没电, 常闭点断开, 常开点闭合;  
常闭点及常开点用于控制外部断电设备。

## 附件

■ 说明书、HWIC-01红外预付费用户智能卡