



MC-220V 脉冲表取样专用模块

一、概述

MC-220V 脉冲取样板是专门为 DD862A 型电度表而设计的,有源脉冲表专用模采用光耦(P521)隔离输出,不用添加其它固定件,可直接装于表上,不影响电表的校验和清洗。其利用直射式双光束光电传感器进行采样,经我公司开发的专用芯片 ST288A 整形后输出固定脉冲宽度正方向矩形脉冲信号。该型号脉冲取样板主要有以下功能:能有效消除抖动误差,在采集脉冲时不会因转盘抖动和上下电多计或少计脉冲数,是目前唯一能消除此类误差的脉冲板;有多种输出脉冲宽度可供客户选择。

二、主要技术参数

项目	工作电压 AC(V)	工作电流 (典型)	工作温度 °C
参数	220	7 mA	-20~ 65

