

路灯光控开关KG-F 220V

产品名称	路灯光控开关KG-F 220V
公司名称	乐清市北白象圣诺电器厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:上海中信 型号:KG-F
公司地址	乐清市磐石镇西街16号
联系电话	86 0577 62830786 13736766797

产品详情

一、简述

一般工厂、学校、街道的路灯，水面岛屿的航标灯。折天由值班人员关灯、天黑再行开灯。往往会引起不及时开灯或关灯，这样不但浪费电力，而且，还影响工作。

我厂根据各方面的有关资料，引进国外先进集成电路，及在本厂以前生产的路灯开关的基础上，改制了一种比较有实用价值的路灯自动开关。该开关不受天气季节的影响，功能可靠，灵敏度高，畅销全国各地，深受用户的欢迎。

二、工作原理与结构

电路中装有延时电路，具有防止偶然间的闪电或手电筒、汽车、及其它光照射光电头，落叶飞低短暂遮挡光电源件的误开误关的抗干扰能力。

路灯自动开关由光电转换装置即光电头及集成块、电子元件、执行继电器、交流接触器构成。白天光照较强，光敏元件电流增大，使集成电路的继电器释放，路灯不亮，到傍晚天黑到一定程度时，由于光照减弱，光敏元件产生的电压低，继电器吸合路灯亮直到次日晨，光照加强集成触发器自动再次动作，路灯灭。

三、安装与使用

(一)、将自动开关安装在路灯放置的电线柱或有自然光线的地方，要注意清洁，及时或定期擦净自动开关电头的灰尘，以免影响光电转换效果。路灯自动开关接线柱中间旋钮是调节灵敏度的，可顺、逆调节，据地方的天时、使天黑需要开灯时继电器吸合，白天需要关灯时继电器释放。

(二)、自动开关接线柱从左到右：

(1) 为电源输入

(2) 为中心线共用

(3) 为电源输出

四、技术条件

1、电源电压：交流220v（如用其它电源，请在订货时注明）

2、触头容量：a，220v

3、继电器触点：1a

五、接线示意图

本产品的加工定制是是，品牌是上海中信，型号是KG-F，工作电压是220（V），感应范围是10m，感应原理是光电转换装置，负载功率是4KW，适用范围是路灯