CRM7206-基于物联网的红外线 被动感应芯片

产品名称	CRM7206-基于物联网的红外线 被动感应芯片
公司名称	深圳市振华凌云科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:启达 型号:CRM7206
公司地址	深圳市宝安区西乡街道办铁岗居委会益成工业园 A栋1楼D区之三
联系电话	0755-27889767 18682260336

产品详情

crm7206推荐5-6w应用,兼容ob2535、cr6235、rm3261

优点:

红外线被动感应器集成电路,内部集成高精度数字信号处理算法,功耗低,差动pir输入,抗干扰性好, 灵敏度和定时输出时间可调。

概述:

crm7206 集成了被动红外线 (pir) 传感器系统的所有必须功能。移动感应输出驱动 rel 信号,数字输入 oen允许 rel 使能输出。每当 pir 信号高出所选定的检测阈值的时候,led 同步输出。crm7206 是经由高阻抗差动输入端来直接连接最多 2 个传统式 pir 传感器,信号在芯片上pir被转换成 15位的数字值。灵敏度与时间参数的设定是经由连接对应的crm7206 采用 sop-14l 封装。 输入端的直流电压确定的,输入端上的电平被转换成 7 位分辨率的数字值。所有的信号处理过程是由数字形式来执行的。crm7206 能应用于 pir 移动探测、入侵者探测、占位探测、移动感应照明、视频监控等 领域。

特征:

集成高精度 a/d 转换器

高精度数字信号处理算法

集成化电源电流调整器

低功耗

差动 pir 感应输入

高的电源电压抑制

rf 干扰少

灵敏度、定时时间及感光条件输入可控

继电器定时输出及 led 动态输出

上电后即刻工作

环保sop-14l封装