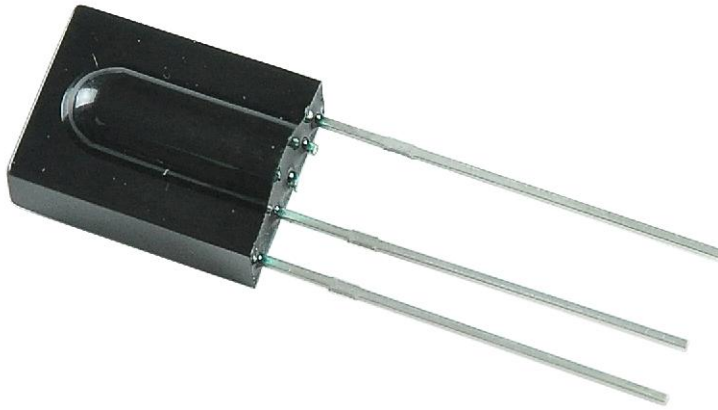


IRM38A 系列



适用范围

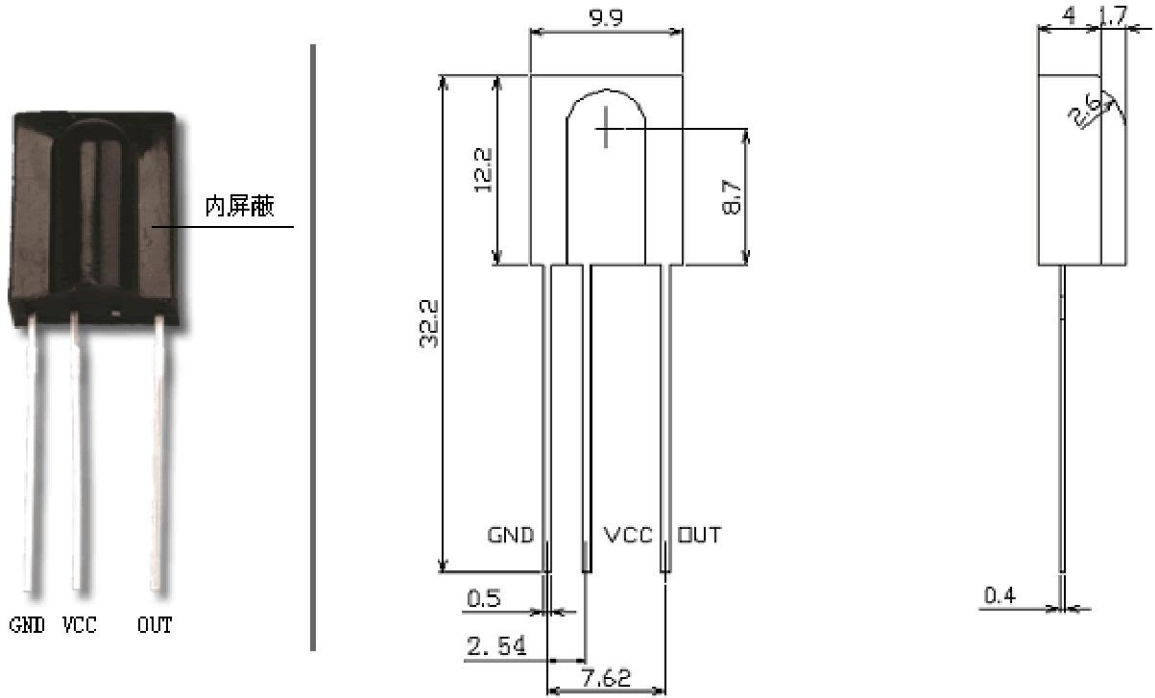
广泛应用于电视、空调、暖风机等家用电器。以及符合该系列产品脚位排列的家用电器的红外接收。

产品介绍

本系列接收头产品属于大体积封装产品，灌胶鼻梁封装外形，外观光滑美观，其本身具有抗冷热冲击、抗震动、耐挤压、耐高温等物理优点，同时具备接收灵敏度高、角度广、抗干扰强等电性优点。

- 1、 内置 PIN 光电二极管，前置放大器，采用一体化内屏蔽封装
- 2、 内置 PCM 频率环，TTL, CMOS 电平均适用
- 3、 低电平有效，电压为 2.7~5.5V 宽电压
- 4、 外形尺寸（单位 mm）， $10 \times 12 \times 5.7$ ；脚距： $2.54+5.08$ 。

外观尺寸



详细参数

型号	工作电压范围 (V)	最远接收距离 (M)	载波频率 (KHZ)	工作电流 (mA)	静态电流 (mA)	性能					
						灵敏度	光干扰	电磁干扰	兼容性	连续编码	功耗低
IRM38ATL-26	2.7~5.5	30	37.9	1.0	0.8	●	●	●	●	○	○
IRM38AP-2	2.7~5.5	30	37.9	1.0	0.5	●	●	●	○	○	○
IRM38AN	2.4~6.0	25	37.9	1.0	0.35	○	●	●	●	○	○

备注：●表示本项性能比较突出，○表示本项性能一般。