

原装亿光红外线接收头 IRM-3638M 红外线接收头厂

产品名称	原装亿光红外线接收头 IRM-3638M 红外线接收头厂
公司名称	广州市新亿彩电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:Everlight/亿光 型号:IRM-3638M
公司地址	广州市番禺区大龙街沙涌村长沙路34号之4三楼
联系电话	86 020 84859506 13926126815

产品详情

亿光红外线接收头irm-3638m简述：

irm-3638m 一体化接收头采用进口芯片压膜工艺封装，此芯片的兼容性更强，反映速度更快，更稳定，此外采用压膜工艺封装能够更有效的节制外界的光线和电磁干扰，且更耐高温，主要应用于对接收头距离、接收头角度要求比较高端的数码产品中。

亿光红外线接收头irm-3638m特点：

小型设计;

内置专用ic;

宽角度及长距离接收;

抗干扰能力强;

能抵于环境光线影响;

低电压工作;

亿光红外线接收头irm-3638m应用:

1、视听产品：音响、电视、录像机、碟机、机顶盒、车载mp3、车载dvd、卫星接收器 数码相框 插卡小音箱 等；

2、家用电器：冷气机、暖风机、电风扇、电灯 安防产品.门禁产品 .led射灯 .led节能灯 .应急灯 .led红外线遥控节能灯 安防产品 等；

3.玩具产品;遥控飞机遥控节能灯 遥控汽车遥控车床等等红外线遥控领域.

亿光红外线接收头irm-3638m其他相关型号：

irm-8601s, irm-8601s-1, irm-8601s-2, irm-8601s-5, irm-8602s, irm-8602s-1, irm-8602s-2, irm-8602s-5 irm-8607s, irm-8607s-1, irm-8607s-2, irm-8607s-5, irm-8608s, irm-8608s-1, irm-8608s-2, irm-8608s-5, irm-8751, irm-8751-1, irm-8751-2, irm-8751-5, irm-8752, irm-8752-1, irm-8752-2, irm-8752-5, irm-8753, irm-8753-1, irm-8753-2, irm-8753-5, irm-8755, irm-8755-1, irm-8755-2, irm-8755-5, irm-8861s, irm-8871s, irm-8881s,irm-2638a, irm-2638t, irm-3638a, irm-3638t, irm-3638n3, irm-2738, irm-3738, irm-2738t, irm-3738t, irm-3638tf4, irm-2638f4,irm-2638s5f4,irm-2638s6f3, irm-2638s8f5,irm-2638s18,irm-2638s17,irm-v038t,irm-h238/tr2,irm-h238t/tr2,irm-v538/tr2,irm-v538t/tr2,irm-h538/tr2,irm-h538t/tr2, irm-h638t/tr2.....

亿光红外线接收头irm-3638m图片：

亿光红外线接收头irm-3638m参数：光电参数(t=25 vcc=5v f0=38khz)

参数	符号	测试条件	min	typ	mnx	单位
工作电压	vcc		2.7		5.5	v
接收距离	l	I _{5ir} =300ma (测试信号)	15	25		m
载波频率	f0			38		khz
接收角度	01/2	距离衰减1/2		+/-35		deg
bmp宽度	fbw	-3db band width	3.5	6.0	8.5	khz
静态电流	icc	iin=0 μ a,vcc=3v	-	0.9	1.5	ma
		iin=0 μ a,vcc=5v	-	1.0	1.5	ma
低电平输出	vol	vin=0v isink=2.0ma		0.2	0.4	v
高电平输出	voh	vcc=3v	2.7	3.0	-	v
		vcc=5v	4.7	5.0	-	v
输出脉冲 宽度	tpwl	vin=500 μ vp-p	500	600	700	μ s
	tpwh	vin=50mvp-p	500	600	700	μ s

使用注意事项：

- 1) 在无任何外加压力及影响品质的环境下储存及使用;
- 2) 在无污染性气体或海风(含盐分)的环境下储存及使用;
- 3) 在低湿度环境下储存及使用;
- 4) 在规定的条件下焊接引线管脚,焊接后,请勿施加外力;
- 5) 请勿清洗本产品。使用前,请先用静电带将作业员及电烙铁连接落地线;
- 6) 请注意保护红外线接收器的接收面,沾污或磨损后会影响接收效果,同时不要触碰表面。

本产品的加工定制是否,品牌是Everlight/亿光,型号是IRM-3638M,种类是光学接收器件,波段范围是远红外,运转方式是连续式,激励方式是电激励式,工作物质是半导体,光路径是透过型外光路,输出形式是光敏器件型,传输信号是单电源型,速度是高速,通道是单通道,输出波长是940 (nm),线宽是1 (mm),应用是高清机顶盒、便携式DVD、高清播放器、多媒体插卡音响和电视盒中