中国·广东省深圳市浩博高科技有限公司 ShenZhen Cooperation Technology Co., LTD.

HB3680B(欧版 TV 迷你型------ 一键式迅雷搜索)

功能简介:该TV万能遥控器是具有全速自动搜索适用机型功能的万能电视机遥 控器,

适用于欧洲市场绝大部分不同品牌、不同型号、不同时期制造的电视机。

- ★ 内置最新欧版代码,适用机型更多更新,使用范围更广
- ★ 迷你型
- ★ 一键式迅雷搜索

方案比较表:

IC 性能特点	浩博高科技	其他公司
真正省掉发射三极管,内置大功率发射管,为目前 市面上驱动电流最大,发射距离最远的 IC	是	否
省掉发射三级管基极电阻	是	否
省掉复位电路,不用邦定复位脚,也不用接电容	是	否
省掉发射电路限流电阻	是	否
省掉电源 VDD 与 VSS 间滤波电容	是	否
最低工作电压可到 1.8V	是	否
待机电流为 0.1uA 以下	是	否
掉电不掉码,按键也不丢码,超长保存时间	是	否
无论跌落试验, 电池频繁插拔, 都永不死机	是	否
大厂代工,良率高,性能一致性好,交期稳定	是	否

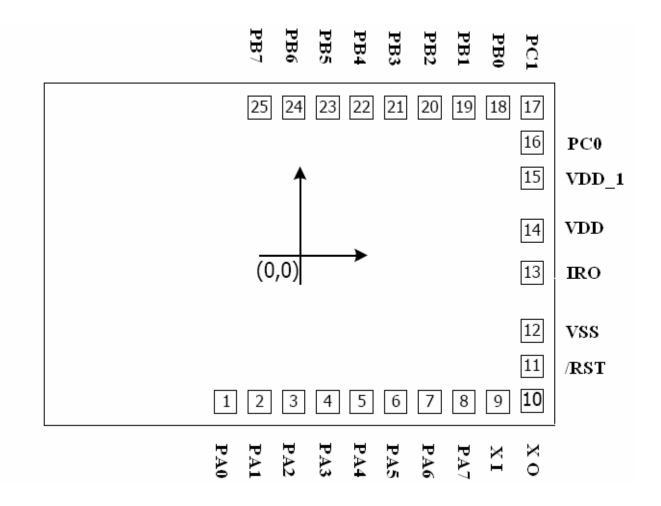
09/2008 1/4 Ver 1.0.2

□ HB3680B 操作说明

- 一键式迅雷搜索
- 1、人工打开您要遥控的电视机的电源开关,将遥控器正对着电视机;
- 2、按住"电源"键不放(正向搜索)或按住"静音"键不放(反向搜索),直到电视机出现音量符号后立即松开,设置完毕;
- 3、检查其它按键是否可用,如其它按键不能正常使用,请重复步骤2,直到设置成功。

☐ PAD ASSIGNMENT

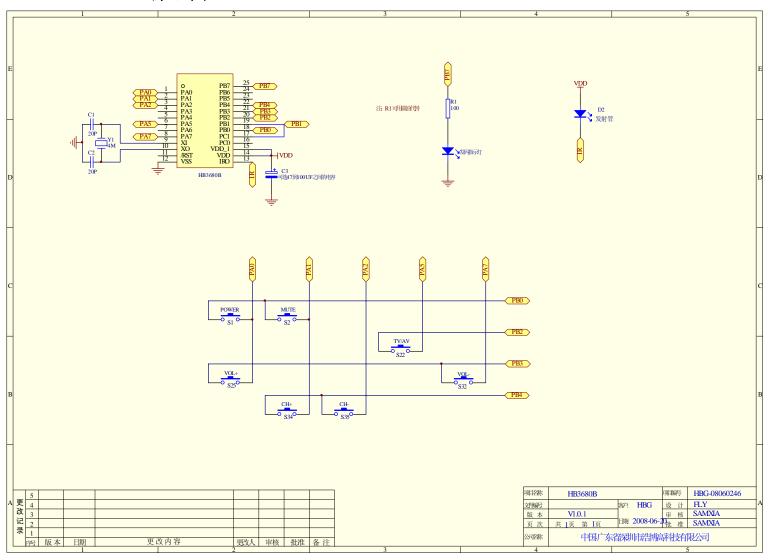
- 1. 衬底接地
- 2. 从 PIN12(VSS)开始邦定



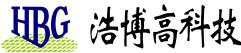
09/2008 2/4 Ver 1.0.2



□ HB3680B 原理图



09/2008 3/4 Ver 1.0.2



☐ REVISION HISTORY:

Revision	Data	Written By	Remark	Page
Ver 1.0.0	24/07/2008	Iric	Preliminary SPEC	
Ver 1.0.1	25/07/2008	Iric	修改原理图	Р3
Ver 1.0.2	06/09/2008	Iric	修改原理图	Р3