

# PCB集成电路板线路板设计开发 客房电子感应门锁

产品名称	PCB集成电路板线路板设计开发 客房电子感应门锁
公司名称	深圳市普蓝德电子科技有限公司
价格	22.88/个
规格参数	加工定制:是 品牌:PRAD 型号:T5557酒店门锁线路板
公司地址	广东深圳市龙华新区观澜中南港工业园
联系电话	86 0755 26472585 15361606999

## 产品详情

本产品为公司自主研发生产，拥有自主产权，各类五金部分均可配置，软件操作界面可根据客户要求定制。

~~~~~ 功能特点 ~~~~~

1. 系统和电路优良、稳定，行业领先；2. 通过ce认证、iso9001等认证体系；3. 电路、软件到工艺，每一环节都体现豪华气派；4. 内置美国temic公司的感应卡(非接触卡)或荷兰philips公司的mifare one卡(非接触卡)，卡片具可读写功能和加密性好等优点，可实现单机运行也可联网运行；5. 高性能原装美国集成带自检功能电路，信息自动纠错，即使连续快速不停插卡/碰卡（包括非法卡或名片等），门锁仍能正常工作；6. 防尘、防潮、防强光保护设计，强光、弱光自动互补，使门锁经受得起各种恶劣条件的考验；7. 感应卡门锁静态功耗低至10 $\mu$ a，正常使用4节5#或7#电池可连续使用一年以上；8. 门锁电路板采用双时钟，时间更准确（cpu自有编程时钟及配置晶体时钟，双时钟定时自动核准）。

性能：

1. 电路微电脑芯片控制，电路自带住处纠错功能，使电路更稳定；2. 电池欠压报警功能；3. 电路超低功耗，抗干扰设计。

功能：

1. 严紧的时间限制功能：锁心内置时钟，通过严紧的时间设置，当客人住房到期后，房卡自动失效，有效避免客人拖欠房租现象；2. 多级别匙卡，权责分明：根据酒店管理需求可自行设置总卡、楼栋卡

、楼层卡、清洁卡、宾客卡；3. 请勿打扰功能，更显酒店友好形象：客人进入客房后打上反锁，服务员便无法开门打扰（应急情况使用应急卡除外）；4. 匙卡挂失功能，终止匙卡灵活：匙卡丢失后，经前台管理系统简单的设置，则丢失的匙卡失效，客人便可以高枕无忧；5. 开门记录查询功能，加多一份安全：门锁内带资料“黑匣子”，可记录门锁历史开门记录（何时何“人”用何种方式开门），以便查询；6. 可增设功能：根据酒店需要可以增设智能卡保险箱、智能卡取电、智能卡乘电梯、智能卡结算付费等实现一卡多用，更有助提高酒店的档次和减少酒店的资源和人力。

软件：

系统软件中的原程序、可执行程序、数据库、动态连接库dll及硬件原理图、pcb文件、单片机原程序、烧写入cpu的文件等均为自主研发，拥有自主知识产权，同时拥有最独特的专利款式。

windows人性风格，功能完善，操作简便。

1. 全模拟酒店前台操作管理，集预订、入住、续房、换房、匙卡挂失、退房等一系列功能于一身，可进行各类信息的查询、报表的生成和打印；2. 界面美观、清晰，容易操作，一目了然；3. 软件接口：（免费提供）提供动态链接库,可与国内外任何酒店管理系统接合，以实现管理信息资源共享。

~~~~~ 技术参数 ~~~~~  
~~~~~

#### 一、酒店门锁（57卡、em卡）电路主板参数：

1、电路板主芯片：美国原装进口ti芯片2、适用卡片：t5557/5567卡、em4305卡3、工作温度：-20~50 4、静态功耗：<10 $\mu$ a5、动态功耗：20毫安6、相对湿度：<95 7、抗静电>15000v在强静电干扰下仍可保证地址不丢失，工作稳定8、使用电源：4节1.5v碱性电池。9、电池寿命：12~18个月10、开锁记录：可记录最后1000条开门记录11、感应距离：距离门锁3~5cm即可开门12、低压报警：当电池低于4.8v时，低压报警提示

#### 二、公寓门锁主板技术参数：

1、卡片类型：em4100卡、mifare 1卡2、感应距离：3mm—5mm3、工作电源：直流6v，四节碱性电池，可正常使用一年以上。4、功耗：静态电流：15微安（ $\mu$ a）读卡电流：20毫安（ma）开锁电流：300毫安（ma）左右（持续0.3秒）4、工作环境：温度：0~+70，湿度：95%rh5、欠压指示：电池电压4.8v时，开锁时鸣叫三声红灯亮，此时仍可开锁50次以上。

#### 三、ic卡门锁主板技术参数：

1、使用卡型:sle44422、静态电流:10微安（ $\mu$ a）  
3、工作电流:10毫安（ma）4、蜂鸣器:<30 ma 5、  
马达驱动:<200 ma 6、感应距离:30mm-50 mm7、温度范围:  
-40 --70 8、电 源:6v9、电池使用寿命:12-18个月10、欠压指示：电池电压4.8v时

本产品的加工定制是是，品牌是PRAD，型号是T5557酒店门锁线路板，机械刚性是柔性，层数是双面，基材是铝，绝缘材料是有机树脂，绝缘层厚度是薄型板，阻燃特性是VO板，加工工艺是电解箔，增强材料是玻纤布基，绝缘树脂是酚醛树脂，产品性质是热销，营销方式是厂家直销，营销价格是优惠