



## SCL100 智能 IC 卡门锁系统

IC 卡电子门锁是一种经过多年开发、研制、生产的酒店、办公室用新型门锁；它具备多种功能，可以提供安全、高效、可靠的自动化管理。同时，可以提高酒店、办公室的管理水平。吉高电子门锁于 1996 年通过国家技术监督局审查，并于同年通过公安部安全与警用电子产品检测中心检测。

吉高电子公司独立研发的 IC 卡门锁具有高安全性、可靠性等特征。与配套的 IC 卡读写器连用，可以非常方便地对门锁进行时间、区域的设定和对锁内记录的读取。经不断补充完善，吉高电子门锁（SCL100 型）已成为用户可放心使用的多品种、多款式的系列产品。



### 产品特点

- 安全：**使用加密 IC 卡，采用进口的微电机，标准五锁舌结构，锁舌位置自动检测，开门后自动锁闭。
- 可靠：**关键元器件均采用国际名牌产品。独特的复位电路有效的防止死机。
- 方便：**采用特殊的大容量卡片提锁内数据。
- 美观：**多种外型款式及表面处理方式。



### 门锁部件特点

#### A. 锁头

采用特制七珠弹子锁头或电脑钥匙锁头。锁头装有装饰盖，须采用专用工具才能卸下，锁头更换方便，无需拆锁体。

#### B. 表面处理

门锁采用先进的电镀和表面处理技术，为适合不同品味，不同风格的要求，门锁表面采用了各种表面处理。如纯铜拉丝、金边枪底、珍珠金等等。亦可根据客户需求定制。

#### C. 锁芯

五锁舌结构：大方舌、组合斜舌（关门轻巧灵活），防插舌（防止用卡片从门缝开锁），可将门锁反锁。

进口微电机电动插销：电机是门锁的机电转换机构，门锁选用进口微电机，可靠性极高。

锁舌位置自动检测：锁芯中装有检测开关，可自动检测方舌，斜舌是否打开，钥匙是否开锁，门是否关好。保证门锁使用的安全。

机电双控：门锁锁芯可以从两个独立的地方将门锁打开，一个用于电子钥匙开启，正常使用。一个用于机械钥匙开启，应急使用。

空旋把手：（限空旋锁芯）采用防暴设计，锁死锁芯后，把手空转，从而最大限度保证锁体的安全。

电镀处理：采用最先进的军工技术，可忍受 100 小时的盐雾试验而不生锈，适合沿海地区使用。

#### D. 锁体

锁体采用优质合金压铸而成或用不锈钢一体化结构，结构紧凑，外形美观，安全牢固，配上各种表面处理，尽显名家风范。



科技 ▲ 让你更出色



## 门锁系统构成

**门锁系统构成：PC机、IC卡读写卡器、门锁管理软件、IC卡钥匙、机械钥匙**

● **IC卡钥匙：**

符合ISO7816标准的标准IC卡，尺寸与一般信用卡一致。

种类：德国西门子4442卡，4428卡（读取记录卡）。

特点：具有防解密自毁功能。

● **IC卡读写器：**

IC卡读写器的功能是配合管理软件的使用，在前台电脑的控制下，将相关信息写入IC卡中。

IC卡读写器有外置式和内置式两种类型，其中，外置式读写器放于桌面使用，方便美观；内置式读写器安装在电脑内使用，体积较小。

● **机械钥匙：**

具有传动系统完全独立的机械应急开锁机构，高安全机械钥匙，确保紧急情况下门锁仍能正常开启

● **PC机类型：**

IBM PC586以上及其兼容机

内存：16M以上

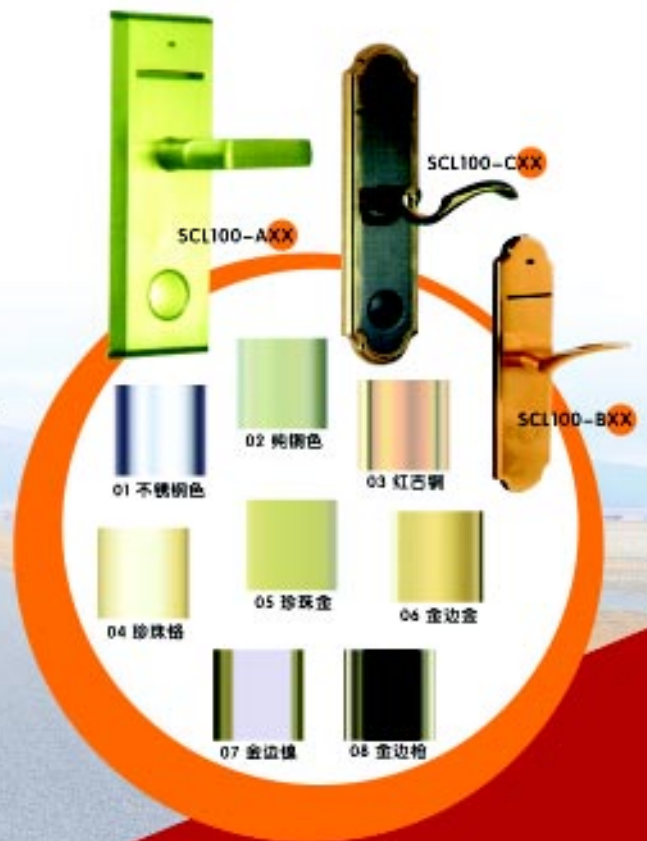
操作系统：Windows 9X/ME/NT/2000/XP操作系统。



## SCL100 IC卡门锁主要技术指标

- 电源：六节七号碱性电池，可开锁 10000 次以上
- 体积：78W 242H 17D (mm)
- 重量：2.98 KG
- 记录存储 160 条
- 静态工作电流：<math>10 \mu A</math>
- 工作温度：0℃ ~ 50℃
- 工作湿度：20% ~ 95%RH
- 供电电源：DC7 ~ 9V
- 设计寿命：5 ~ 10 万次开门
- 房门要求：门厚大于 38mm，边缘实木大于 120mm

产品型号、性能指标如有变更，恕不另行通知。  
如需取得最新产品信息，请登陆 [www.joinkey.com](http://www.joinkey.com) 网站查询



XX 代表锁壳颜色编号。

多种锁体型号多种外壳颜色可供选择

科技 ▲ 让你更出色