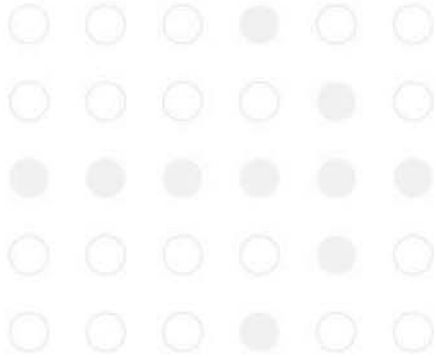




**Common<sup>®</sup>  
Security System**

## **CSM610 读卡器**



CSM610读卡器是采用LEGIC系列模块设计开发的产品，并且采用特殊硬件电路设计，多方面保护读写器内部数据的高度安全性。非接触IC卡符合国际标准，卡与读写器之间在读写过程中采用逻辑加密运算，每次卡与读写器之间读写都生成一个新的加密数据，防止被破译；每张卡有唯一的代码，绝对不可任意复制。

# CSM610 读卡器

## CSM610读卡器特点:

- ★ 非接触型、IC卡无需与读写器接触。
- ★ 防尘、防潮、全密封设计
- ★ 安装简便, 标准电器孔规格
- ★ 可安装在室外等恶劣条件下
- ★ 无机械磨损, 永久耐用

## CSM610读卡器标准功能:

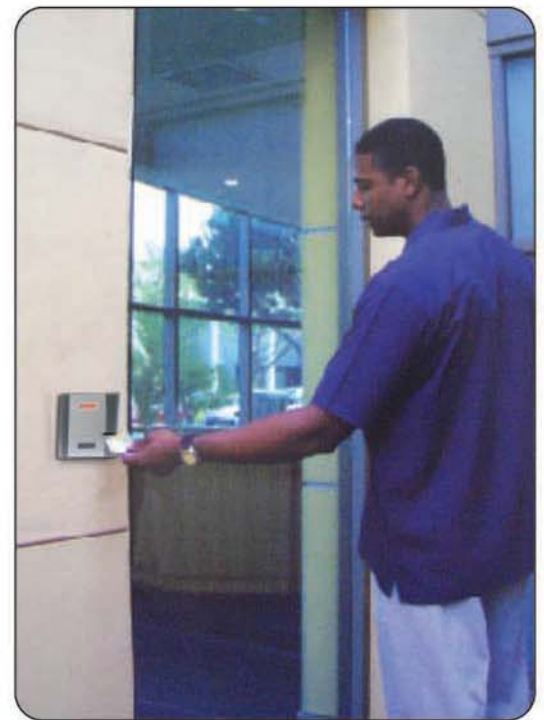
动态LED 指示灯, 提供简单的工作状态提示及故障排除

## 技术性能:

- ★ 读写距离8-10cm
- ★ 支持LEGIC扩展工作模式
- ★ 工作频率: 13.56MHZ
- ★ 三色LED指示灯 (红, 绿, 黄)
- ★ 一个固定蜂鸣器
- ★ 外壳为ABS材料
- ★ 读写时间:  $\leq 3\text{ms}/\text{Byte}$
- ★ IC卡的容量: 256Byte, 1024Byte, 4096Byte
- ★ IC卡的寿命: 10年或100,000次重复写入
- ★ 读写卡次数大于10万次

## 技术指标:

- 外形尺寸: 85 mm × 85mm × 20mm
- 工作电压: DC9 ~ 15V
- 工作电流: 80 ~ 90mA
- 温度范围: 0°C ~ 70°C
- 湿度范围: 10% ~ 90%
- 颜色: 灰/银色
- 重量: 120g



2005年9月深圳印刷, 版权所有

**深圳市科松电子有限公司**  
地址: 深圳市深南中路6025号英龙大厦1701室  
电话: 0755-33358899 (30条线) 邮编: 518040  
传真: 0755-33358688  
E-mail: market@coson.com  
http://www.coson.com

**上海科松电子有限公司**  
地址: 上海市漕河泾开发区田州路99号新厦  
大厦9号楼808室  
电话: 021-54450008 传真: 021-54450209  
E-mail: shanghai@coson.com

**北京科松电子技术有限公司**  
地址: 北京市朝阳区富力城B1座10层06室  
电话: 010-58622410  
传真: 010-58622478  
E-mail: beijing@coson.com

**广州市科松电子有限公司**  
地址: 广州市中山大道89号天河软件园华景  
园区四层南1-4号  
电话: 020-85566282 传真: 020-85566079  
E-mail: guangzhou@coson.com