



- 超薄磁头内含有所有电路，具有**高抗扰性**
- 3DES 加密标准保护卡片通过 POS 终端时的刷卡数据，**安全性更高**
- 防止金融卡、信用卡盗录
- 数据的译码、加密都在磁头里完成，**节省成本**
- 支持 **PCI 3.x**
- 可双向刷卡读取 ANSI/ISO/AAMVA 标准之三轨磁条卡数据
- 双磁头结构装置
- SPI 界面高速传输，最大 SPI bus transfer 率 100Kbits/Second.
- 提供**多种规格弹片**固定方式

### 适用于:

POS 终端  
Gasoline pumps  
Kiosks  
ATMs

### 规格:

卡片标准: ISO7810 and ISO7811; AAMVA  
记录方法: F/2F (Two-Frequency Coherent Phase)  
读卡速度: 4 to 60 ips (10.1 to 152.4cm/s)  
可燃性: UL 94V-0  
通讯接口: **SPI、USB**

电压: 2.7-3.6 VDC

电流: 4.5mA nominal when idle, 12mA maximum when active. The device is idle when no card is being swiped and no SPI commands are being processed, otherwise it is active. The device is typically idle most of the time.

### 操作环境:

温度: Operating: -40°C to 70°C

Storage: -40°C to 70°C

湿度: Operating: 10% to 90% non-condensing

Storage: 10% to 90% non-condensing

高度: Operating: 0-10,000ft (0-3048m)

Storage: 0-50,000ft (0-15240m)

已有超过千万台的各式 **MAGTEK** 磁卡机在全球运行使用中  
**MAGTEK** 对质量的坚持，卓越的设计能力，是专业厂商的坚强后盾  
**Customers First. Quality Always**

[www.magtek.com](http://www.magtek.com)      [www.magtekchina.com](http://www.magtekchina.com)

**MagTek China**

TEL: 86-21-62732864, 62742630

FAX: 86-21-62416338

E-mail: [magtek@126.com](mailto:magtek@126.com)

