

K104I-SMF

安全键盘



FENGYU



K104I-SMF

安全键盘



FENGYU

主要特点

- 专业办公键盘带指纹识别器, IC卡读卡器和磁卡阅读器
- 指纹芯片采用Next Biometric的热感应技术
- 薄型键帽设计, 手感良好, 有段落感
- 标准104/105键排列, 支援美规/欧规
- 键盘程序支持在线升级
- 指纹芯片支持Windows的HELLO接口
- 字符丝印加UV保护层, 耐磨
- 薄膜防水密封, 防止氧化

IC卡读写器参数

- 可以读写任何ISO-7816 和 EMV CPU卡 (T=0, T=1), 支持PC/SC
- 与IC卡通讯速度最高达到826Kbps
- 有API提供读写同步记忆卡
- IC卡电源提供: 5V/55mA, 3V/50mA, 1.8V/20mA
- 完全符合ISO7816 和 EMV2000规范
- 采用高寿命下降式IC卡插座
- 有IC卡防短路保护, 上电后可侦查IC卡插拔
- 对IC卡静电保护达到8KV接触放电
- 驱动程序: PC/SC, CT/API, CCID, 同步API
- 500,000次寿命

指纹芯片参数

- 芯片技术: NEXT 热感应
- 有效感应面积: 11.9 x 16.9
- 识别点数: 180 x 256
- 芯片分辨率: 385 ppi (pixel size 66 μ m * 66 μ m)
- 灰阶: 256层
- 图像扫描时间: 0.53s
- 静电等级: ± 8 kV 直接放电, ± 15 kV 空气放电
- 表面耐磨度: 2百万触摸 @ 2.45N
- 触摸寿命: 终身

技术参数

[电子]

电源: +5V/DC±5%

电流输入: <100mA

接口: USB2.0 (USB-A), 全速

LED指示灯: Cap / Num / Scroll / IC Card

[机械]

按键数量

- 104: 美式 ANSI 排列

- 105: 欧式 ISO 排列

按键寿命: 1000万敲打

按键结构: 密封薄膜 + 硅胶按键

按键荷重: 65g +/- 10g

行程: 3 +/- 0.5mm

刷卡速度: 10 – 100 cm/s

磁头寿命: 500,000次寿命

IC卡插座寿命: 500,000次插拔

[其他]

储存温度: -40°C至+55°C

工作温度: 0°C至+45°C

工作湿度: 40%至90%

尺寸: 472 x 183 x 47.5 mm

认证 / 安规: FCC, CE / RoHS

磁条阅读器功能

可对磁条的前置码, 后置码, 轨道顺序, 编码进行编程

符合ISO 7812、IBM标准、AAMVA、JIS-2

支持多国代码设置

起始符, 分隔符, 结束符, 磁道顺序均可编程

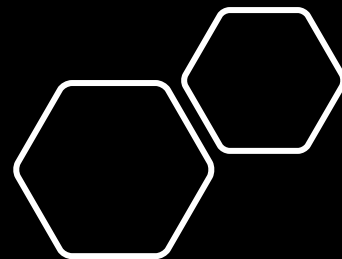
磁道1: 210BPI, 最多76个字符

磁道2: 210BPI, 最多107字符或75BPI, 最多37个字符

磁道3: 210BPI, 最多107字符

刷卡速度: 10 – 100 cm/s

500,000次寿命



HENGYU

珠海恒宇新科技有限公司
<http://www.hengyu-tech.com>