读卡器系列
Card Reader Series

掌静脉采集仪 SY-PVCD



产品参数

工作模式	连接PC	识别速度	<1S
识别率	拒真率(FRR):0.01%(1次重试)，拒假率(FAR): < 0.00001%	工作温度	-10 ~ 50℃
工作湿度	30% ~ 80%，无结露	材质	ABS
重量	0.4KG	尺寸	138x165x105(mm)

掌静脉读卡器 SYR-PV-M1



产品参数

识别方式	掌静脉、卡+掌静脉、密码+掌静脉	屏幕	5.0寸触摸屏
识别率拒真率(FRR)	0.01%(1次重试)	拒假率(FAR)	< 0.00001%
工作温度	-10 ~ 50℃	工作湿度	30% ~ 80%，无结露
材质	ABS	重量	1KG
尺寸	302x132x38(mm)		

WIFI读卡器 SR-1-M-WIFI



产品参数

通讯	采用Wi-Fi通讯协议	支持卡片	EM、Mifare、HID、Desfire、CPU
读卡距离	4 ~ 10cm	读卡速度	小于0.2秒
室外安装	全密封设计，环氧树脂密封，防水防尘（根据具体要求）	防撬报警	内装防撬开关，防止人为破坏
高亮度显示	采用双色高亮度LED	支持卡	13.56M移动、2.45G手机卡、手机NFC、电信手机卡
尺寸	302x132x38(mm)	可选模块	2.4G电信模块或移动模块

发卡器系列
Card Issuer Series

发卡器/加密机



产品特性

- 读卡距离：4 ~ 10cm
- 读卡速度：小于0.2秒
- 支持卡号截取
- USB接口供电，USB主动输出，带回车带换行发卡指示灯，配蜂鸣器
- 使用频率125Khz/13.56Mhz
- 支持卡片：M1、EM、HID、CPU、身份证、PSAM卡片
- 自主研发生产，支持个性化加密，HID兼容多种
- 卡号输出防冲突，可同时处理多张卡
- 高亮度显示：采用双色高亮度LED
- 全密封设计，环氧树脂密封，防水防尘

注意事项

- 使用时请离开金属安装面到少3cm以上，减少屏蔽干扰
- 两台设备读卡间距应大于0.5米，否则有可能会相互干扰

尺寸图见P62

如何选型

型号	名称	备注
SY-M-USB	M1卡发卡器	可根据客户密钥定制输出，可加密卡片
SY-E-USB	EM卡发卡器	可根据客户要求定制输出顺序和位数
SY-CPU-USB	CPU卡发卡器	可根据客户要求加密
SY-IDC-USB	身份证发卡器	读取身份证号
SY-HID-USB	HID发卡器	兼容多种HID卡片如：26位、34位、37位等
SY-PSAM-USB	PSAM发卡器	根据客户PSAM卡加密输出

注：自主研发生产
输出格式及卡号位数可以自行定义
卡号顺序可以自行定义
输出定制可以自行定义
加密方式根据用户需求可以自行定义
支持OEM定制