

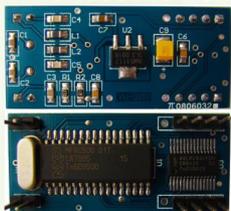


友我科技
YOWO RFID

北京友我科技有限公司

射频卡、RFID、IC卡读写设备专业供应商

我们的目标：提供一流的产品、五星级服务



- LF, HF, UHF, 2.4G电子标签读写模块, 射频卡模块, IC卡读写模块

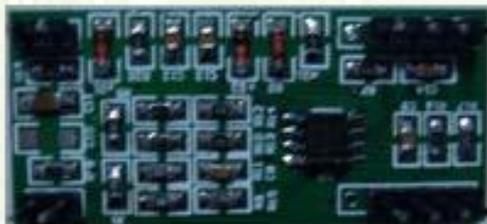


- 短距离、中距离, 远距离的射频卡读写器, 配以各种类型的接口, IC卡读写器



- 非接触射频卡、智能卡、2.4G有源卡

125K射频卡读卡模块



125K 射频卡模块 型号: YW206



型号: YW-206

- 低频125K射频卡模块
- 可读卡: TK4100、EM4001等及其兼容卡
- 读卡距离: 小于10cm
- 供电: +5VDC
- 接口: UART(TTL)
- 尺寸: 20mm*40mm
- 天线单配
- 可由厂家配制成自动寻卡和命令寻卡
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理

125K射频卡读卡模块



型号：YW-266

- 低频125K射频卡模块
- 可读卡：TK4100、EM4001等及其兼容卡
- 读卡距离：小于10cm
- 供电：+5VDC
- 接口：UART(TTL)
- 尺寸：26mm*16mm
- 天线单配
- 可由厂家配制成自动寻卡和命令寻卡
- 应用：门禁，考勤，自动识别，自动化管理

125K射频卡读卡器



型号：YW-603-U

- 低频125K射频卡读卡器
- 可读卡：TK4100、EM4001等及其兼容卡
- 读卡距离：小于10cm
- 供电：+5VDC
- 接口：USB(免驱，仿键盘自动输出)
- 尺寸：110mm*70mm
- 应用：门禁，考勤，自动识别，自动化管理，发卡系统

工业级Modbus RTU接口 低频RFID读卡器



型号：YW-635MK

- 工业级Modbus接口的低频RFID读卡器
- 支持卡: TK4100,EM4001等125K低频卡
- 采用稳定可靠的隔离技术将RS485总线的干扰冲击全部与系统隔离开来
- 更适合全工业环境
- 带一个指示灯,一个蜂鸣器
- 读卡距离: 小于15cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口: RS485 Modbus-RTU
- 与PLC直接连接
- 尺寸: 115mm*74m*15m
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: PLC,屏, Windows

125K中距离射频卡读卡器



型号：YW-603-1

- 低频125K中距离射频卡读卡器
- 可读卡：TK4100、EM4001等及其兼容卡和远距离厚卡
- 读卡距离：小于100cm(远距离厚卡)
- 供电：+9到12VDC
- 接口：RS232串口
- 尺寸：240mm*240mm
- 应用：门禁，考勤，自动识别，自动化管理

低功耗RFID读写模块



型号： YW-201C3V
YW-1201C3V

- 高频13.56M射频卡读写模块
- 可读写卡： Mifare 1 系列， S50, S70, UL, CPU卡等及其兼容卡
- 读写距离： 小于10cm
- 供电： +3.3VDC
- 低电压低功耗
- 接口： UART(TTL)和IIC
- 尺寸： 60mm*60mm
- 天线内嵌
- 客户可以自由定制模块尺寸
- 应用： 门禁， 考勤， 自动识别， 自动化管理， 手持机
- 支持开发环境： 单片机和Wince

手持机专用RFID读写模块



型号：YW-401-C

- 高频13.56M射频卡读写模块
- 四层板设计，低功耗，尺寸小，为电池供电设备专用
- 可读写卡：Mifare 1 系列，S50, S70, UL, CPU卡等及其兼容卡
- 读写距离：小于10cm
- 供电：+3.3VDC
- 低电压超低功耗，独有的待机设计
- 接口：UART(TTL)和IIC
- 尺寸：40mm*40mm
- 天线内嵌
- 客户可以自由定制模块尺寸
- 应用：手持机，门禁，考勤，自动识别，自动化管理
- 支持开发环境：单片机和Wince

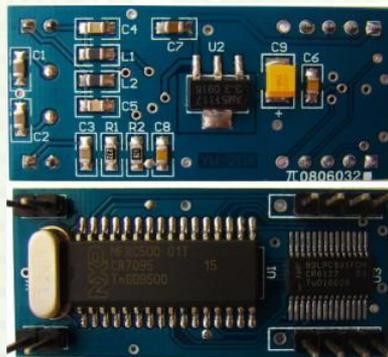
便宜的IC卡读写模块



型号：YW-411

- 高频13.56M非接触IC卡读写模块
- 命令寻卡和主动寻卡双工作模式
- 价格低
- 可读写卡：Mifare 1 系列，S50，S70，UL卡等及其兼容卡
- 读写距离：小于10cm
- 供电：+3.3VDC
- 低电压超低功耗，独有的待机设计
- 接口：UART(TTL)
- 尺寸：45mm*45mm
- 天线内嵌
- 客户可以自由定制模块尺寸
- 应用：手持机，门禁，考勤，自动识别，自动化管理
- 支持开发环境：单片机和Wince

射频IC卡读写模块



型号： YW-20x
YW-120x

- 高频13.56M射频卡读写模块
- 可读写卡： 13.56M各类射频IC卡， 具体查看分型号
- 读写距离： 小于10cm
- 供电： +5VDC
- 接口： UART(TTL)和IIC
- 尺寸： 20mm*40mm
- 天线单配， 默认尺寸50mm*50mm
- 客户可以自由定制模块尺寸
- 应用： 门禁， 考勤， 自动识别， 自动化管理， 手持机， 计件系统
- 支持开发环境： 单片机和Wince

型号	支持协议	支持卡类型
YW-201/1201	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-202/1202	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-203/1203	ISO15693	ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-204/1204	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020, ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等

RFID模块天线



型号：YW-300

- 高频13.56M射频卡模块天线
- 读写距离: 小于10cm
- 尺寸: 50mm*50mm
- 单独使用或者与YW-20x模块配合使用
- 客户可以自由定制模块尺寸
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 手持机

天线一体射频RFID 读写模块



型号： YW-20x-C
YW-120x-C

- 高频13.56M射频卡读写模块
- 可读写卡： 13.56M各类射频IC卡， 具体查看分型号
- 读写距离： 小于10cm
- 供电： +5VDC
- 接口： UART(TTL)和IIC
- 尺寸： 60mm*60mm
- 天线内嵌
- 客户可以自由定制模块尺寸
- 应用： 门禁， 考勤， 自动识别， 自动化管理， 手持机， 计件系统
- 支持开发环境： 单片机和Wince

型号	支持协议	支持卡类型
YW-201-C/YW-1201-C	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-202-C/YW-1202-C	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容), SR176, SR512, AT88RF020等
YW-203-C/YW-1203-C	ISO15693	ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-204-C/YW-1204-C	ISO14443A+B +ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容), SR176, SR512, AT88RF020, ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等

双接口RFID读写模块



型号：YW-220

- 高频13.56M射频卡读写模块（不含天线）
- 可读写卡：13.56M各类射频IC卡，具体查看其分型号
- 读写距离：小于10cm
- 供电：+5VDC
- 接口：DB9串口和USB免驱动
- 尺寸：80mm*65mm
- 外接天线，可订制天线尺寸，节省设备空间
- 应用：门禁，考勤，自动识别，自动化管理，手持机，计件系统，闸机，一体机
- 支持开发环境：Windows，Web，Andriod，Linux，单片机和Wince

型号	支持协议	支持卡类型
YW-220-A	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-220-B	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容), SR176, SR512, AT88RF020等
YW-220-C	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容), SR176, SR512, AT88RF020, ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等

USB免驱RFID读写器



型号：SDT-HA

- 高频13.56M射频卡读写器
- 可读写卡: Mifare 1 系列, S50, S70, UL, CPU卡等及其兼容卡
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +5VDC
- 接口: USB(免驱)
- 尺寸: 90mm*70mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Linux, Web(IE,Chrome,Opera,Firefox,Safari), Android

型号	功能	支持卡类型
SDT-HA	读写卡, 提供DLL支持, 即插即用	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
SDT-KA	USB接口, 按照键盘格式自动输出M1卡卡号	Mifare1,S50,S70,UL

PC/SC双界面读写器



型号：YW-606

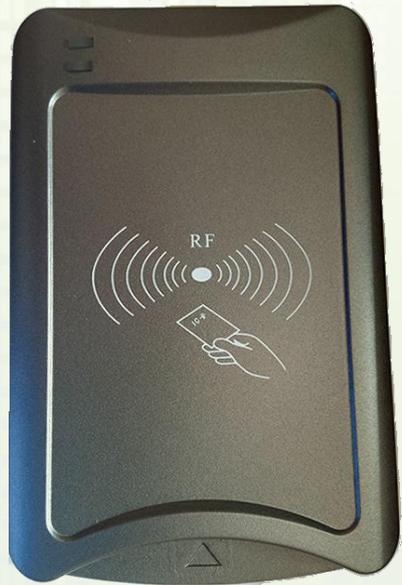
**选型表见下一页*

- 高频13.56M射频卡读写器
- 可读写卡:既可以读写符合ISO14443 TypeA/B、ISO15683 标准的非接触卡和符合ISO7816标准的T=0/1 的SAM卡, 还可以读写各类接触IC卡
- 读写距离: 小于10cm
- 一个SAM卡座可选
- 一个IC卡座
- 供电: +5VDC
- 接口: PC/SC(USB)
- 尺寸: 90mm*70mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Linux

PC/SC双界面读写器YW-606选型表

型号	接口	IC卡	支持协议	支持卡类型
YW-606PA	PC/SC	接触式 IC卡	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-606PB	PC/SC	接触式 IC卡	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-606PC	PC/SC	接触式 IC卡	ISO14443A+B+ISO 15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020, ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等

PC/SC双界面读写器



型号：YW-616

- PCSC双界面读卡器
- 可读写卡:支持接触和非接触卡和SAM卡。
- 读写距离: 小于10cm
- 一个SAM卡座
- 一个IC卡座
- 供电: +5VDC
- 接口: PC/SC(USB)
- 尺寸: 120mm*75mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Linux

PC/SC双界面读写器



型号：YW-1616

- PC/SC双界面读卡器
- 可读写卡:支持接触和非接触卡和SAM卡。
- 读写距离: 小于10cm
- 外壳UV喷油,高档美观.
- 一个SAM卡座
- 一个IC卡座
- 供电: +5VDC
- 接口: PC/SC(USB)
- 尺寸: 120mm*75mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Linux

PC/SC双界面读写器



型号：YW-617

- PCSC双界面读卡器
- 可读写卡:支持接触和非接触卡和SAM卡。
- 读写距离: 小于10cm
- 一个SAM卡座
- 一个IC卡座
- 供电: +5VDC
- 接口: PC/SC(USB)
- 尺寸: 120mm*75mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Linux

经典RFID读写器发卡器



型号：YW-605

*选型表见下一页

- 高频13.56M射频卡读写器
- 可读写卡: 13.56M各类射频IC卡，具体查看其分型号
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +5VDC
- 一个SAM卡座可选
- 接口: 串口, RS485, USB, 具体查看其分型号
- 尺寸: 110mm*70mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Wince, Web(IE, Chrome, Opera, Firefox, Safari), Android, Linux

射频IC卡读写器YW-605选型表

型号	接口	支持协议	支持卡类型
YW-605RA	串口	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-605RB	串口	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-605RC	串口	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020,ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-605SA	RS485	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-605SB	RS485	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-605SC	RS485	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020,ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-605UA	USB	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-605UB	USB	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-605UC	USB	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020,ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-605HA	USB(免驱)	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-605HB	USB(免驱)	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-605HC	USB(免驱)	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020,ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等

NFC读写器发卡器



型号：YW-607

**选型表见下一页*

- 高频NFC读写器
- 可读写卡：ISO14443A、ISO14443B、ISO15693、ISO7816及其NFC Type1~4 包括M1,S50,S70,UL,CPU卡,身份证, Ntag, Felica, TopAZ, EY5K01(CPU卡)等等
- 读写距离：小于10cm
- 供电：+5VDC
- 两个SAM卡座可选
- 一个接触式卡槽可选
- 接口：USB，免驱动
- 尺寸：120mm*75mm
- 提供SDK，多种编程语言例程
- 支持NDEF格式读写卡
- 应用：门禁，考勤，自动识别，自动化管理，计件系统，发卡器，会员系统，充值消费系统
- 支持开发环境：Windows，Linux, Web (IE,Chrome,Opera,Firefox,Safari), Android

NFC读写器YW-607选型表

型号	配置
YW-607HC	读写NFC卡片，无SAM卡座，无接触式IC卡座
YW-607HC-S1	读写NFC卡片，内嵌1个SAM卡座，无IC卡座
YW-607HC-S2	读写NFC卡片，内嵌2个SAM卡座，无IC卡座
YW-607HC-S3	读写NFC卡片，有2个SAM卡座，1个接触式IC卡座

NFC读写器发卡器



型号：YW-1607

*选型表见下一页

- 高频NFC读写器
- 可读写卡：ISO14443A、ISO14443B、ISO15693、ISO7816及其NFC Type1~4
包括M1,S50,S70,UL,CPU卡,身份证, Ntag, Felica, TopAZ, EY5K01(CPU卡)等等
- 读写距离：小于10cm
- 外壳UV喷油,高档美观.
- 供电：+5VDC
- 两个SAM卡座可选
- 一个接触式卡槽可选
- 接口：USB，免驱动
- 尺寸：120mm*75mm
- 提供SDK，多种编程语言例程
- 支持NDEF格式读写卡
- 应用：门禁，考勤，自动识别，自动化管理，计件系统，发卡器，会员系统，充值消费系统
- 支持开发环境：Windows，Linux，Web(IE,Chrome,Opera,Firefox,Safari), Android

NFC读写器YW-1607选型表

型号	配置
YW-1607HC	读写NFC卡片，无SAM卡座，无接触式IC卡座
YW-1607HC-S1	读写NFC卡片，内嵌1个SAM卡座，无IC卡座
YW-1607HC-S2	读写NFC卡片，内嵌2个SAM卡座，无IC卡座
YW-1607HC-S3	读写NFC卡片，有2个SAM卡座，1个接触式IC卡座

网络NFC读写器



型号：YW-615

- 网络高频NFC读写器
- 可读写卡：ISO14443A、ISO14443B、ISO15693、ISO7816及其NFC Type1~4包括M1,S50,S70,UL,CPU卡,身份证, Ntag, Felica, TopAZ等等
- 读写距离：小于10cm
- 供电：+12VDC
- 两个SAM卡座可选
- 接口：网口TCPIP
- 尺寸：140mm*100mm*30mm
- 提供SDK，多种编程语言例程
- 支持NDEF格式读写卡
- 应用：门禁，考勤，自动识别，自动化管理，计件系统，发卡器，会员系统，充值消费系统
- 支持开发环境：Windows，Wince

USB双界面读写器



型号：YW-620

*选型表见下一页

- 高频13.56M射频卡读写器
- 可读写卡: 接触式IC卡, 13.56M各类射频IC卡, 具体查看其分型号
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +5VDC
- 一个SAM卡座可选
- 一个IC卡座
- 接口: USB免驱
- 尺寸: 110mm*70mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Linux, Web(IE, Chrome, Opera, Firefox, Safari), Android

USB双界面读写器YW-620选型表

型号	接口	IC卡	支持协议	支持卡类型
YW-620HA	USB免驱	接触式IC卡	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-620HB	USB免驱	接触式IC卡	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-620HC	USB免驱	接触式IC卡	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020, ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等

数码管显示型射频RFID 读写器



YW-608

型号：YW-608

**选型表见下一页*

- 高频13.56M射频卡读写器
- 可读写卡: 13.56M各类射频IC卡，具体查看其分型号
- 带有8位LED数码管，可以显示时间，金额等多种数字型数据
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +5V或者+12VDC
- 接口: 串口，RS485，USB，具体查看其分型号
- 尺寸: 110mm*70mm
- 提供SDK，多种编程语言例程
- 可以定制内存大小
- 应用: 门禁，考勤，自动识别，自动化管理，计件系统，发卡器，会员系统，充值消费系统
- 支持开发环境: Windows，Linux, Wince, Web(IE,Chrome,Opera,Firefox,Safari), Android

数码管显示射频卡读写器YW-608选型表

型号	接口	支持协议	支持卡类型
YW-608RA	串口	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-608RB	串口	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-608RC	串口	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020,ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-608SA	RS485	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-608SB	RS485	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-608SC	RS485	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020,ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-608UA	USB	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-608UB	USB	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-608UC	USB	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020,ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-608HA	USB(免驱)	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-608HB	USB(免驱)	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020等
YW-608HC	USB(免驱)	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容),SR176,SR512,AT88RF020,ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等

大屏幕RFID读写器



型号: YW-610

- 高频13.56M射频卡读写器
- 可读写卡: 13.56M各类射频IC卡, 具体查看其分型号
- 带有128*64大液晶, 可以显示中文和各类可见字符
- 带有0-9数字, 删除和回车键, 外加4个功能按键
- 内部带有实时时钟
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +12VDC
- 接口: RS485
- 尺寸: 110mm*70mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 可以定制内存大小
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Linux, Wince

型号	支持协议	支持卡类型
YW-610SA	ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-610SB	ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容), SR176, SR512, AT88RF020等
YW-610SC	ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容), SR176, SR512, AT88RF020, ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等

大屏幕RFID读写器



型号：YW-627

- 高频13.56M RFID读写器
- 可读写卡: ISO14443A、ISO14443B、ISO15693、ISO7816及其NFC Type1~4 包括M1,S50,S70,UL,CPU卡,身份证, Ntag, Felica, TopAZ, EY5K01(CPU卡)等等
- 带有128*64液晶屏, 可以文字和图形
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +5V(USB供电)
- 接口: USB(免驱动)
- 尺寸: 110mm*85*160mm
- 含支架和底座
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: Windows, Linux, Andriod, Web(IE,Chrome,Opera,Firefox,Safari),

Modbus接口RFID读写器 (RS485总线)



型号：YW-630MA

- Modbus接口的RFID读写器
- 支持卡: ISO14443A卡, S50, S70等
- 带一个指示灯
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口: RS485 Modbus-RTU
- 与PLC直接连接
- 尺寸: 115mm*74m*15m
- CE认证
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: PLC,屏, Windows

工业级Modbus RTU接口 RFID读写器 (485总线)



型号：YW-631MA

- 工业级Modbus接口的RFID读写器
- 支持卡: ISO14443A卡, S50, S70等
- 采用稳定可靠的隔离技术将RS485总线的干扰冲击全部与系统隔离开来
- 更适合全工业环境
- 带一个指示灯
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口: RS485 Modbus-RTU
- 与PLC直接连接
- 尺寸: 115mm*74m*15m
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: PLC,屏, Windows

工业级Modbus RTU接口 RFID读写器 (485总线)



型号：YW-641MA

- 工业级Modbus接口的RFID读写器
- 支持卡: ISO14443A卡, S50, S70等
- 采用稳定可靠的隔离技术将RS485总线的干扰冲击全部与系统隔离开来
- 更适合全工业环境
- 带一个指示灯,插卡绿灯,拔卡红灯.
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口: RS485 Modbus-RTU
- 与PLC直接连接
- 尺寸: 108mm*76mm*31m
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: PLC,屏, Windows

Modbus TCP 接口RFID读写器 (以太网总线)



型号：YW-630NA

- Modbus TCP接口的RFID读写器
- 支持卡: ISO14443A卡, S50, S70等
- 采用以太网总线,快速稳定可靠
- 带一个指示灯
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口:工业以太网Modbus-TCP
- 与PLC直接连接
- 尺寸: 115mm*74m*15m
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: PLC, 屏,Windows

EY5K01卡专用 Modbus RTU接口读卡器 (RS485总线)



型号：YW-632M

- 工业级Modbus接口的RFID读写器
- 支持卡: EY5K01卡(一种安全易用的CPU卡)
- 采用稳定可靠的隔离技术将RS485总线的干扰冲击全部与系统隔离开来
- 更适合全工业环境
- 带一个指示灯
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口: RS485 Modbus-RTU
- 与PLC直接连接
- 尺寸: 115mm*74m*15m
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: PLC,屏, Windows

EY5K01卡专用 Modbus TCP接口读卡器 (以太网总线)



型号：YW-632N

- 以太网Modbus TCP接口的RFID读写器
- 支持卡: EY5K01卡(一种安全易用的CPU卡)
- 采用以太网,Modbus TCP协议接入PLC
- 带一个指示灯
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口: 以太网 Modbus-TCP
- 与PLC直接连接
- 尺寸: 115mm*74m*15m
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: PLC,屏, Windows

MDB接口 IC卡读卡器



- MDB接口IC卡读卡器
- 支持卡: ISO14443A卡, S50, S70和CPU卡等
- 支持采用标准MDB协议的各类设备
- 带一个指示灯
- 带一个蜂鸣器
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: 24VDC-35VDC
- 接口: MDB接口
- 与MDB主板直接连接, 带MDB数据线
- 应用: 自动售货机, 游戏机
- 此设备支持订制开发

Window智能卡登录 专用读卡器



型号：YW-DL

- 电脑登录专用NFC读卡器
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +5V(USB供电)
- 接口: USB(免驱动)
- 尺寸: 120mm*75mm
- 支持Win7和Win10操作系统.
- 支持刷卡登录, 卡离开锁屏或者注销, 关机等配置
- 计算机刷卡登录,简单方便. 适用于学校,实验室,机房,办公,个人等计算机使用.

非接触IC卡门禁读卡器



型号：YW-701

- 非接触IC卡门禁读卡器
- 支持卡: ISO14443A卡, S50, S70, CPU卡等
- 带一个指示灯
- 读写距离: 小于10cm
- 供电: +9V或者+12VDC
- 接口: RS485, 韦根26, 韦根32
- 尺寸: 115mm*74m*16m
- 可以定制内部程序
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统

超高频RFID发卡器



型号：YW-602-U

- 超高频915M射频卡读写器
- 可读写卡: ISO18000-6B,6C,Gen2
- 读写距离: 小于20cm
- 供电: +5VDC
- 接口: USB转串口
- 尺寸: 110mm*80mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统, 停车场发卡系统
- 支持开发环境: Windows, Web(IE,Chrome,Opera,Firefox,Safari),

USB免驱动 超高频RFID发卡器



型号：YW-602-H

- 超高频915M射频卡读写器
- 可读写卡: 18000-6C, Gen2, H3
- 读写距离: 小于80cm
- 可自由调节读卡距离
- 供电: +5VDC(USB供电)
- 接口: USB免驱动
- 尺寸: 110mm*80mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统, 停车场发卡系统
- 支持开发环境: Windows, Web(IE, Chrome, Opera, Firefox, Safari), Andriod

超高频RFID发卡器



- 超高频915M射频卡读写器
- 可读写卡: ISO18000-6B,6C,Gen2
- 读写距离: 小于20cm
- 供电: +12VDC
- 接口: 串口
- 尺寸: 130mm*80mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统, 停车场发卡系统
- 支持开发环境: Windows

型号: YW-602-R

超高频Modbus读卡器



型号：YW-602M

- 工业级Modbus接口的RFID读写器
- 支持卡: 18000-6C, G2
- 采用稳定可靠的隔离技术将RS485总线的干扰冲击全部与系统隔离开来
- 更适合全工业环境
- 带一个指示灯
- 读写距离: 小于50cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口: RS485 Modbus-RTU
- 与PLC直接连接
- 尺寸: 115mm*74m*15m
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统
- 支持开发环境: PLC, Windows

7路超高频 UHF读卡器



型号：YW-902-7

- 工业级485接口的7路RFID读写器
- 支持卡: 18000-6C, G2
- 采用稳定可靠的隔离技术将RS485总线的干扰冲击全部与系统隔离开来
- 更适合全工业环境
- 带一个指示灯
- 读写距离: 小于50cm
- 供电: +9V到+24VDC
- 接口: RS485
- 读卡器距离小于70cm.
- 7路轮询读卡.
- 支持二次开发, 提供SDK.
- 接受定制.

中距离超高频RFID读写器



型号：YW-602-3

- 超高频915M射频卡读写器
- 可读写卡: ISO18000-6B,6C,Gen2
- 读写距离: 小于5米
- 读写距离可调
- 供电: +9VDC
- 接口: 串口, RS485
- 尺寸: 24cm*24cm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统, 停车场管理系统
- 支持开发环境: Windows

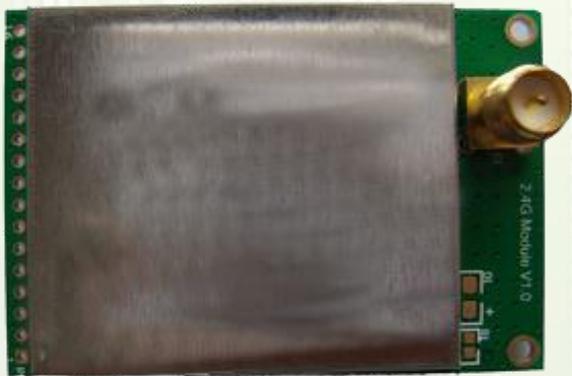
远距离超高频RFID读写器



型号：YW-602-8

- 超高频915M射频卡读写器
- 可读写卡: ISO18000-6B,6C,Gen2
- 读写距离: 小于10米
- 读写距离可调
- 供电: +9VDC
- 接口: 串口, RS485
- 尺寸: 46cm*46cm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统, 停车场管理系统
- 支持开发环境: Windows

2.4G主动式RFID模块



型号：YW-652

- 2.4G全向主动式读卡模块
- 可读标签: 2.4G主动式电子标签
- 读卡距离: 与天线有关
- 读卡距离可调, 64级可调
- 供电: +3.3VDC
- 接口: 串口,
- 尺寸: 50mm*35mm
- 提供通信协议和命令
- 应用: 门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 发卡器, 会员系统, 充值消费系统, 停车场管理系统, 自动梯控管理等嵌入式系统, 固定资产管理
- 支持开发环境: 单片机

2.4G主动式RFID读卡器



型号：YW-655

- 2.4G全向主动式读卡器
- 可读标签: 2.4G主动式电子标签
- 读卡距离: 小于5米, 64级可调
- 读卡距离可调
- 供电: +9VDC到+15VD宽电压
- 接口: 串口, RS485, 网口可选
- 尺寸: 110mm*80mm*27mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用:自动门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 固定设备管理, 会员系统, 充值消费系统, 停车场管理系统, 自动梯控管理, 固定资产管理
- 支持开发环境: Windows

2.4G主动式RFID读卡器



型号：YW-657

- 2.4G分体式读卡器
- 可读标签: 2.4G主动式电子标签
- 读卡距离与天线有关
- 可以自由接全向天线或者定向天线
- 读卡距离可调，64级可调
- 供电: +9VDC到+15VD宽电压
- 接口: 串口，RS485，网口可选
- 尺寸: 105mm*105mm*31mm
- 提供SDK，多种编程语言例程
- 应用: 门禁，考勤，自动识别，自动化管理，计件系统，发卡器，会员系统，充值消费系统，停车场管理系统，固定资产管理
- 支持开发环境: Windows

2.4G主动式RFID读卡器



型号：YW-656

- 2.4G定向主动式读卡器
- 可读标签: 2.4G主动式电子标签
- 读卡距离: 小于25米
- 读卡距离可调, 64级可调
- 供电: +9VDC到+15VD宽电压
- 接口: 串口, RS485, 网口可选
- 独有的航空插头设计, 工程布线更方便
- 含有抱杆整套夹具, 安装方便
- 尺寸: 210mm*250mm*60mm
- 提供SDK, 多种编程语言例程
- 应用:自动门禁, 考勤, 自动识别, 自动化管理, 计件系统, 固定设备管理, 会员系统, 充值消费系统, 停车场管理系统, 自动梯控管理, 固定资产管理, 家校通管理
- 支持开发环境: Windows

多功能RFID手持机



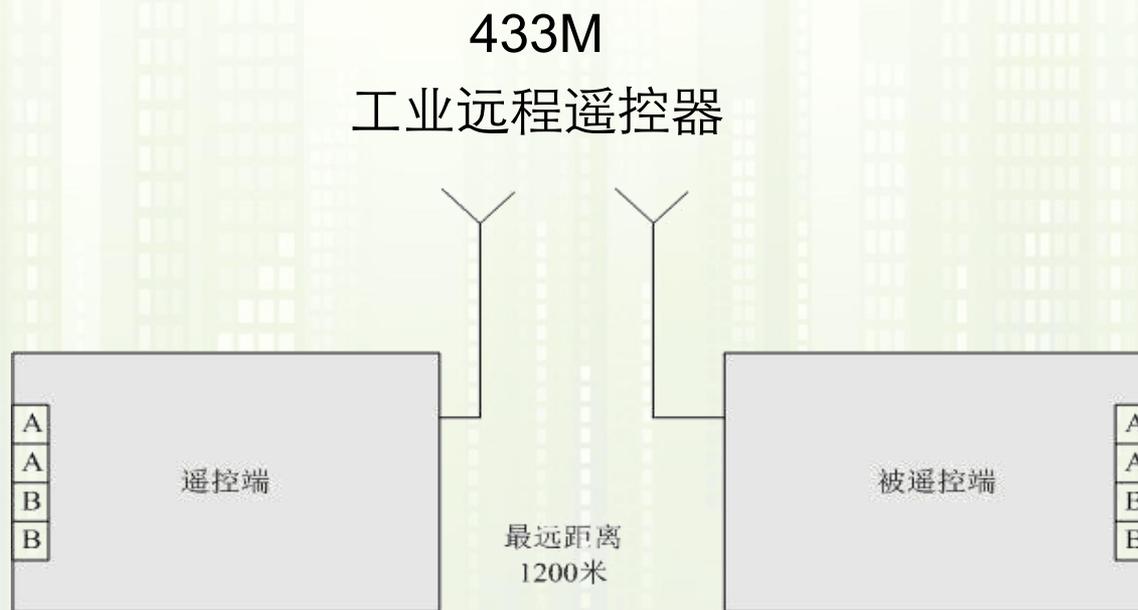
型号：YW-H6

*选型表见下一页

- 多功能RFID手持机
- 支持协议和标签类型请查看分型号列表
- 处理器：SAMNSUNG 400 MHz CPU
- 内存：ROM128MB, RAM 128MB SDRAM，可通过SD卡扩展
- 显示屏：3.5in QVGA (240*320像素)，透反射式TFT-LCD。
- 操作系统：Microsoft Windows CE 5.0操作系统（多语言）
- 键盘功能键：25+1子母数字背光键盘，软按键，支持手写。
- 标准通信：USB1.1主机和客户端，RS232接口。
- 标准电池：3.7V 3200mAh锂离子电池；内部备用电17mAh。
- Wifi标配，可自由组网，IEEE802.11b/g标准
- 音频：外置麦克风和扬声器，附带迷你耳机插口2.5mm
- 尺寸：190x80x25mm重量：400g（带标准电池）
- 支持二次开发
- 支持开发环境：Wince

多功能RFID手持机YW-H6分型号列表：

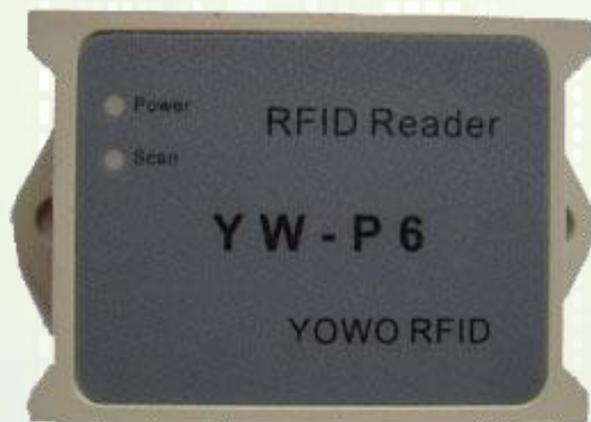
型号	支持协议	支持卡类型
YW-H6-L	LF 125K 低频	EM4100,4001,TK4100, T5557及其兼容卡
YW-H6-HA	HF ISO14443A	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容)
YW-H6-HB	HF ISO14443A+B	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容), SR176, SR512, AT88RF020等
YW-H6-HC	HF ISO14443A+B+ISO15693	Mifare1,S50,S70,UL,CPU卡(含兼容), SR176, SR512, AT88RF020, ICode2,Icode1,Tag-it, MB89R118B (C)等
YW-H6-U	UHF 支持ISO18000-6B, 6C, Gen2	6B卡, 6C卡, Gen2卡
YW-H6-W	2.4G, 微波	YW-310A系列2.4G有源电子标签



型号：YW-RT01

- 433M工业远程遥控器
- 遥控距离可调,最远1200米
- 遥控端两路开关量输入,被遥控端两路继电器输出.
- 供电: +24V

工业设备专用RFID读写器



型号：YW-P6

- 高频13.56M射频卡读写器
- 可读写卡：Mifare 1 系列，S50, S70, UL, CPU卡等及其兼容卡
- 防水，防油，防震
- 读写距离：小于10cm
- 供电：+3.3VDC
- 配航空插头一套
- 尺寸：50mm*40mm*27mm
- 天线内嵌
- 客户可以自由定制模块尺寸
- 应用：医疗临检设备，工业设备
- 支持开发环境：单片机，Wince

RFID联网门禁控制器



型号：YW-750

- CPU：ARM7处理器，性能优越
- 电源电压：宽电压供电，9V-15VDC，最大电流300MA
- 存储容量：注册卡容量：40960张，记录容量：32768条，联网后记录不限
- 防复制：采用IC卡，卡片不可以复制，使用更安全
- 通讯方式：RS485，可通过转换器连接到TCP/IP网络
- 联机距离：1200米
- 最大联网数：65535台
- 开门方式：
 - 1、刷卡开门
 - 2、刷卡+密码开门
- 随机软件：友我科技一卡通门禁管理软件
- 操作方式：客户端软件，联网内的任何一台电脑均可对其进行管理
- 考勤功能：客户端随时可以生成考勤报表
- 产品尺寸：160×106mm

LCD显示型RFID联网门禁控制器



型号：YW-751

- CPU：ARM7处理器，性能优越
- 电源电压：宽电压供电，9V-15VDC，最大电流300MA
- 存储容量：注册卡容量：40960张，记录容量：32768条，联网后记录不限
- 显示：两行液晶中文显示，刷卡显示姓名
- 防复制：采用IC卡，卡片不可以复制，使用更安全
- 通讯方式：RS485，可通过转换器连接到TCP/IP网络
- 联机距离：1200米
- 最大联网数：65535台
- 开门方式：
 - 1、刷卡开门
 - 2、刷卡+密码开门
- 随机软件：友我科技一卡通门禁管理软件
- 操作方式：客户端软件，联网内的任何一台电脑均可对其进行管理
- 考勤功能：客户端随时可以生成考勤报表
- 产品尺寸：160×106mm

农业智能预付费RFID灌溉控制器 V1



型号：YW-C1

- 先付费、后使用。
- 刷卡出水，刷卡停水，方便快捷。
- 6位数码管显示，实时显示用户余额。
- 电压220V到380V自适应，安装简单。
- 适应多种脉冲式电表，控制器可以自由设置脉冲数。
- 多种充值方式，自由选择。
- 单价软件设置，调价方便。
- 免费送充值软件
- 此款硬件可用于各种计费通断电的设备，例如灌溉，麻将机，娱乐计费设备

农业智能预付费RFID灌溉控制器 V2



型号：YW-C2

- DC12V供电（可选配380VAC转12VDC控制器专用电源）。
- 采用ARM处理器，稳定可靠。
- 可直接控制220VAC到380VAC1A以下的交流供电设备。
- 位LED数码管显示，可以显示时间，金额，电表度数。
- 采用非接触智能卡技术，寿命更长，稳定性更高。
- 可以设置计时型，计电型等多种工作方式。
- 随机免费送大众版充值软件，更有专业版充值软件可选。
- 尺寸150mm*85mm*36mm。
- 工作温度：-40到80摄氏度
- 工作湿度：<90%（无凝结）
- 重量：300g
- 防水等级：IP65
- 此款硬件可用于各种计费通断电的设备，例如灌溉，麻将机，娱乐计费设备

2.4G主动式RFID电子标签



- 2.4G主动式电子标签
- 读卡距离最远可达25米，与读卡器有关
- 标签正面可以定制印刷图案
- 客户可更换纽扣电池，方便
- 尺寸72*39*15mm
- 独有挂孔设计，携带方便
- 多种颜色可选

型号：YW-310A1

2.4G主动式RFID电子 标签



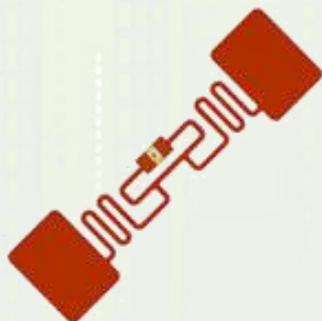
型号：YW-310A2

- 2.4G主动式电子标签
- 读卡距离最远可达25米，与读卡器有关
- 标签正面可以定制印刷图案
- 客户可更换纽扣电池，方便
- 尺寸90*58*7mm

915M超高频射频IC卡

ISO18000-6B
UHF Tag
YOWO RFID

Gen2
UHF Tag
YOWO RFID



- 915M超高频射频IC卡
- 有ISO18000-6B, 6C, Gen2协议的电子标签
- 读卡距离最远可达10米, 与读卡器有关
- 各种卡片均可以印刷和定制
- 可以封装的芯片有
ISO18000-6B, 6C和Gen2各种芯片

型号	内存	可写UID	密码保护
6B卡	2048bits	不可写	无
Gen2卡	512bits	可写EPC	有

YOWOCPU卡



安全易用的CPU卡

型号：EY5K01

- 安全易用的CPU卡
- 8字节UID卡号
- 16字节密钥
- 50字节公共信息区
- 100字节持卡人信息区
- 5K字节用户文件
- 一个钱包(余额,扣款,充值)
- 最近10条交易记录
- 通信协议：ISO14443-A
- MCU指令：兼容8051
- Triple-DES 协处理器



- 13.56M高频射频IC卡
- 一般射频卡读卡距离为小于10cm
- Mifare系列，S50，S70和CPU卡，Type B卡和ISO15693各类射频卡
- 各种卡片均可以印刷和定制
- 可以封装的芯片有
MF1S50,S70,FM,U10,TKS50,SRI512,S
RIX4K,Ti2048,Legic mic256,I-code2



M1卡手环



型号:YW-IC-R系列

- 13.56M高频射频IC卡手环
- 一般射频卡读卡距离为小于5cm
- 各种手环均可以丝印
- 更多需求咨询

高频磁铁RFID标签



型号：YW-IC-C50

- 高频磁铁RFID标签
- ISO14443A协议，兼容S50卡
- 1K字节内存
- 4字节唯一ID号
- 强磁性，可以自由吸附在铁质平台上
- 读卡距离<100mm
- 尺寸：80*40*5.5mm
- 可印刷

125K低频射频卡



- 125K低频射频卡
- 一般射频卡读卡距离为小于10cm
- 加厚专用卡配合YW-603-1读卡器，距离可以达到1米
- 各种卡片均可以印刷和定制
- 可以封装的芯片有
TK4100, EM4001, T5557, TK28,
H4200, EM4102, 4450, TK9013, T5567



友我科技
YOWO RFID

北京友我科技有限公司

Email: Coodor@126.com

QQ: 2718497571, 1403463073

电话: 010-57049038 18910685939

传真: 010-57049038

手机: 13671114914, 13691531038

网址: <http://www.youwokeji.com.cn>

接受定制,个性化需求请联系我们

2022.11