

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER _____

客 户 编 号

CUSTOMER PART NO: _____

品 名 编 号

DESCRIPTION NO. _____ YRM816-832

提 出 日 期

PRESENT DAY : _____ 2020/07/12

出 图 DRAWING			客户承认 CUSTOMER APPROVE
发 行 MADE	检 查 CHECKED	承 认 APPROVED	
Berry	Boby	Henry	
DATE: 2020/07/12			DATE:

深圳市铨顺宏科技有限公司

ShenZhen Fuwit Technology Co., Ltd.

表单编号: ST-R03-10

PRODUCT SPECIFICATION

➤ 产品特点:

- 优异的多标签识别率
- 接收灵敏度高
- 端口隔离度高
- 工业级设计，可靠性好



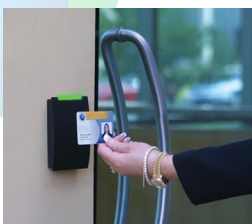
➤ 应用场景



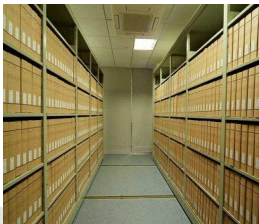
图书



零售



门禁



档案管理

➤ 参数规格

产品信息	
名称	YRM816/832
重量	600g
标签协议	
RFID 支持协议	EPC global C1Gen 2 (ISO 18000-6C)
射频接口	
天线连接	16/32 个 SMA 接口
接收灵敏度	-78dBm
输出功率	9-29dBm, 步进 1dB 可调
端口隔离度	-40dB

支持频段	FCC 902-928 MHz、 865. 7-867. 5MHz	CN 920-925MHz、	ETEI
数据/控制接口			
物理连接	提供 RS-232		
通信信号	波特率 9600-230400bps		
防护等级	IP53		
API 支持	C#(.NET), C++(VC), JAVA		
外形尺寸			
物理尺寸	190mm*134mm*10mm (L*W*H)		
电源			
直流供电电源	+12V~+42V 3A		
交流供电电源	AC 90~260V		
最大工作电流	1. 4A (29dBm)		
待机电流	0. 2A		
工作环境			
工作温度	-20℃~+70℃		
存储温度	-40℃~+85℃		
工作湿度	5%~95%RH, 无凝露		
性能			
最大标签读取速率	400 张/秒		
读标签距离	0~12m (8dBi 线极化天线)		
写标签距离	0~6m (8dBi 线极化天线)		
环境适应性			
试验项目和等级		试验依据	符合性能判据
射频电磁场辐射抗扰度试验 (3 级)		GB/T17626. 3-2006	A 级
浪涌冲击抗扰度试验 (3 级)		GB/T17626. 5-2008	A 级
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 (3 级)		GB/T17626. 4-2008	A 级
工频磁场抗扰度试验 (3 级)		GB/T17626. 8-2006	A 级
脉冲磁场抗扰度试验 (3 级)		GB/T17626. 9-1998	A 级
静电放电抗扰度试验 (3 级)		GB/T17626. 2-2006	A 级
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验 (3 级)		GB/T17626. 6-2008	A 级
电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度试验 (3 级)		GB/T17626. 11-2006	A 级