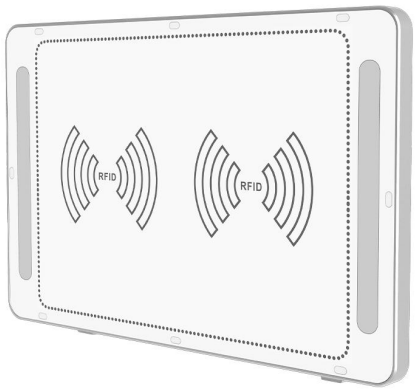
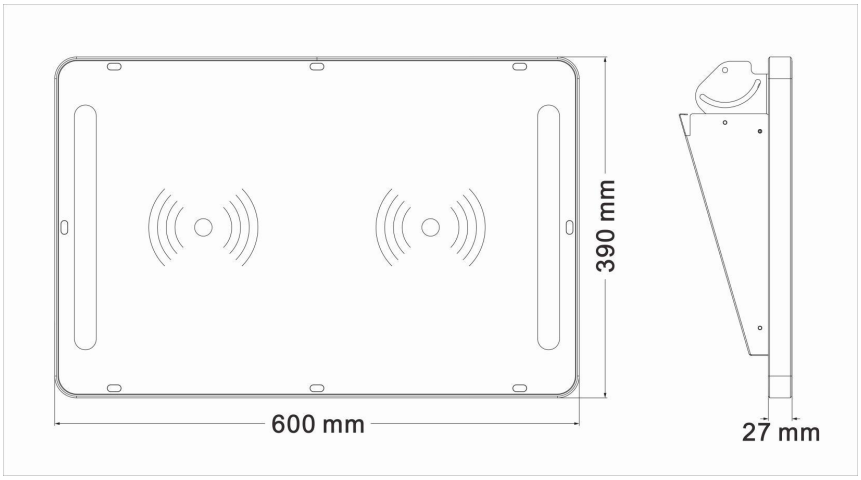
RIA09　超薄吸顶识别终端 说明书

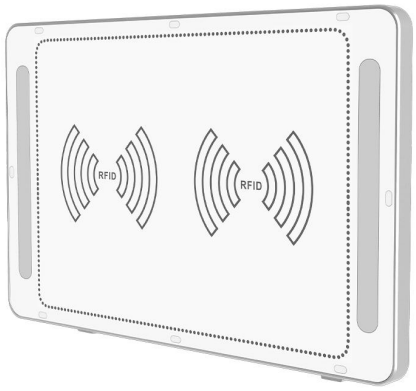


规格描述	
产品型号（订购代码）	RIA09
性　能　指　标	
频率范围	840MHz～960MHz（可调节）
空口协议	EPC C1G2、ISO18000-6B/C、GB/T29768-2013（可选配）
通讯协议	TCP/IP
读取距离	0-5 米，可调节
工作模式	定频/跳频可选
功能特点	支持密集型读写、支持天线驻波检测功能、支持固件在线升级、支持标签 数据过滤、支持 RSSI：可感知信号的强度
RF 输出功率（端口）	33dBm±1dBm（MAX）
输出功率调节	1 dB 步进
信道占用带宽	＜200KHz
频率稳定度	≤±20ppm
标签识别速度	>500 次/秒

网络接口通信速率	10M/100M 自适应
整机功耗	20W(输出功率 33dBm)
内置天线极化方式	圆极化
报警方式	声光报警
外观尺寸	27mm*600mm*390mm
外壳材质	铝型材外框，亚克力面板
通讯接口	网口*1
安装方式	支架固定
电压	DC12V/5A
工作温度	-20 ℃ - 60 ℃
工作湿度	5% - 95%，非凝结



RIA09 Ultra-thin ceiling-mounted recognition terminal Instruction



Specification Description	
Product Model (Ordering Code)	RIA09
Performance Specifications	
Frequency Range	840MHz~960MHz (adjustable)
Air interface protocol	EPC C1G2, ISO18000-6B/C, GB/T29768-2013 (optional)
Communication Protocol	TCP/IP
Reading distance	0-5 meters, adjustable
working mode	Fixed frequency/frequency hopping selectable
Features	Supports intensive read-write operations, supports antenna standing wave detection function, supports firmware online upgrade, supports tag data filtering, supports RSSI: capable of sensing signal strength
RF output power (port)	33dBm±1dBm（MAX）
Output power adjustment	1 dB

Channel occupied bandwidth	＜200KHz
frequency stability	⩽±20ppm
Label recognition speed	>500 times/second
Network interface communication rate	10M/100M adaptive
Total power consumption	20W (output power 33dBm)
Built-in antenna polarization mode	circular polarization
alarm method	audible and visual alarm
Overall Dimensions	27mm*600mm*390mm
Shell material	Aluminum profile frame, acrylic panel
communication interface	Network port *1
Installation method	Support fixation
voltage	DC12V/5A
Operating Temperature	-20 ℃ - 60 ℃
Operating Humidity	5% - 95%, non-condensing

