

	项目	指标
无线参数	标准认证	FCC/CE
	无线标准	802.11 b/g/n
	频率范围	2.412GHz-2.484GHz
	发射功率	802.11b: +20 dBm (Max.)
		802.11g: +18 dBm (Max.)
		802.11n: +15 dBm (Max.)
		用户可以配置功率
	接收灵敏度	802.11b: -89 dBm
		802.11g: -81dBm
		802.11n: -71dBm
天线选项	外置:I-PEX连接器	
	外置:SMA连接器	
硬件参数	数据接口	UART: 1200bps - 230400bps
		GPIOs
		以太网: 100Mbps
	工作电压	3.3V (+/-5%)
	工作电流	170mA~300mA
	工作温度	-40°C- 85°C
	存储温度	-45°C- 125°C
	尺寸	25×40×8mm
软件参数	无线网络类型	STA /AP/AP+ STA模式
	安全机制	WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK/WAPI
	加密类型	WEP64/WEP128/TKIP/AES
	工作模式	透明传输模式
	串口命令	AT+命令结构
	网络协议	TCP/UDP/ARP/ICMP/DHCP/DNS/HTTP
	最大TCP连接数	32
	用户配置	Web服务器 + AT命令配置
	客户应用软件	支持客户定制应用软件 提供SDK开发包 智能网Smart Link工具