



产品名称: GPRS 无线 MODEM

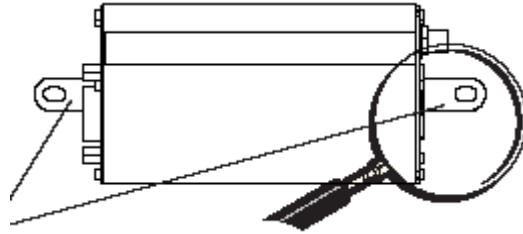
产品型号: MGC0202

技术规格详细介绍

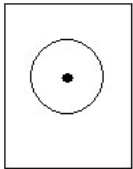
产品特点	支持 GSM/GPRS 900/1800Mhz 双频段	
	支持数据、语音、短消息和传真服务	
	超宽供电范围和工作温度,低功耗	
	用于显示工作状态的 LED	
	支持标准的 RS-232 串行接口	
	AT 命令集 符合 GSM07.07 和 07.05 以及增强的 TCP/IP AT 命令	
	体积小及防震铝壳	
产品尺寸	尺寸	98x54x25(mm)
	重量	110g
电源	DC 型直流电源插座 (DC-JACK)	
	电压范围	DC 5V--20V
	标准电压	DC 12V
	工作电流	待机 <15mA 发射<70mA
接口	数据接口	RS232, DB9 接口
	波特率	300—115, 200bits/s
	天线接口	50Ω/SMA
	SIM 卡	3V/5V, 抽屉式 SIM 卡插座
短消息	支持 TEXT 和 PDU 两种模式	
音频特性	半速/全速/增强全速/	
传输速率	最大数据传输速率 80Kbps	
工作环境	工作温度	-20°C ~ +65°C
	存储温度	-25°C ~ +75°C
	湿度范围	0 - 95% , 非冷凝
工作指示	加电后一段时间 LED 常亮	LED 慢闪,表示找到网络
	MODEM 正常工作	LED 快闪,表示工作状态
发射功率	CLASS4@850/900Mhz	2W
	CLASS1@1800/1900Mhz	1W

MODEM 安装方法

安装固定片



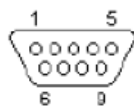
电源接口定义



内正 外负 (标称电压: 12V DC)

DB9 接口定义

	PIN	EIA	CCIT
RS232	1	DCD	109
	2	RXD	104
	3	TXD	103
	4	DTR	108-2
	5	GND	
	6	DSR	107
	7	RTS	105
	8	CTS	106
	9	RI	125



DB9 母接头