

产品名称: CDMA 无线 MODEM

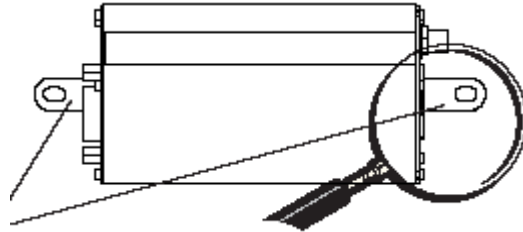
产品型号: MCA0202

技术规格详细介绍

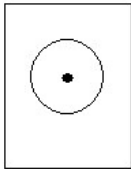
产品特点	支持 CDMA 800MHZ 频率	
	支持数据、语音、短消息和传真服务	
	超宽供电范围和工作温度,低功耗	
	数据业务符合 IS95B IS-707A 和 CDMA2000 IS-707A-1 的标准认证	
	串口波特率由 300 至 230KBits/s 提供了完善的语音和数据功能	
	支持标准的 RS-232 串行接口	
	AT 命令集 符合 IS95A/B IS2000	
体积小及防震铝壳		
产品尺寸	尺寸	98x54x25(mm)
	重量	110g
电源	DC 型直流电源插座(DC/JACK)	
	电压范围	DC 5V--20V
	标准电压	DC 12V
	工作电流	待机 <20mA 发射<100mA
接口	数据接口	RS232, DB9 接口
	波特率	300—230, 200bits/s
	天线接口	50Ω/SMA
	SIM 卡	3V/5V, 抽屉式 SIM 卡插座
CDMA 附加功能	呼叫转移 呼叫前转 多方通话 呼叫等待及呼叫 保持来电显示 话费提示 非结构化数据补充业务(USSD) 封闭用户群 显式呼叫转移	
话音功能	紧急呼叫和双音多频	
传输速率	最大数据传输速率 153.6Kbps,达到高速上网和无线数据传输	
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 单闪, MODEM 正常工作	LED 单闪,表示找到网络 LED 双闪,表示工作状态
	发射功率	
发射功率	最大发射功率	0.2W
	最小发射功率	10nW

MODEM 安装方法

安装固定片



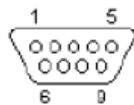
电源接口定义



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