

# 100 系列

100  
100 Ext  
100 Lite  
100 Eco

## 技术数据

功能/产品	M100 Eco	M100 Lite	M100
<b>技术</b>			
GSM	四频 GSM900/1800/850/1900MHZ	四频 GSM900/1800/850/1900MHZ	四频 GSM900/1800/850/1900MHZ
GPRS	N/A	Class 10	Class 10
语音/数据/传真/短信	✓	✓	✓
TCP/IP	N/A	基本配置 (TCP, UDP)	全配置 (FTP, TCP, UDP, E-mail)

功能特点			
输入/输出 - 数据	1	1	1
无线下载	可选	可选	可选
AT指令设置 (GSM07.05, GSM 07.07及 Wavecom)	> 300	> 300	> 300
自动恢复 - 计时器重置	✓	✓	✓
<b>语音、数据和短信功能</b>			
非同步数据电路, 透明及非透明数据传输 最高可达14.4Kbps	✓	✓	✓
自动传真 (Class1与Class2)	✓	✓	✓
MNP2, V.42bis	✓	✓	✓
文本/PDU格式短信	✓	✓	✓
点对点短信 (MT/MO)	✓	✓	✓
UCS2字符集管理	✓	✓	✓
<b>其他功能</b>			
运行状态LED灯	✓	✓	✓
外壳	金属/塑料	金属/塑料	金属/塑料
DIN导轨安装	✓	✓	✓

Maestro 100调制解调器  
各个型号均可提供金属或  
塑料外壳包装



接口			
SIM卡读卡器	1.8/3 V.	1.8/3 V.	1.8/3 V.
RS232 15针串口	✓	✓	✓
电源接口	4针直流电	4针直流电	4针直流电
SMA天线接头 (50欧姆)	✓	✓	✓
<b>金属/塑料外壳尺寸</b>			
尺寸(mm)	88x60x26 / 90x72x23	88x60x26 / 90x72x23	88x60x26 / 90x72x23
重量(g)	100 / 70	100 / 70	100 / 70
<b>温度范围</b>			
运行温度/存放温度	-20~+55 °C / -25~+70 °C	-20~+55 °C / -25~+70 °C	-20~+55 °C / -25~+70 °C
扩展温度 (运行温度为-30~+75 °C)	N/A	N/A	可选 (100Ext.)
<b>供电</b>			
输入电压	5-32V直流电	5-32V直流电	5-32V直流电
直流电/交流电	直流电	直流电	直流电
<b>耗电量</b>			
GSM 850/900 (PCL5)	310mA at 5V	310mA at 5V	310mA at 5V
DCS 1800/PCS 1900 (PCL0)	240mA at 5V	240mA at 5V	240mA at 5V
GPRS 850/900 CL10 (PCL5)	N/A	520mA at 5V	520mA at 5V
GPRS 1800/1900 CL10 (PCL0)	N/A	390mA at 5V	390mA at 5V
待机状态耗电量	35mA at 5V	35mA at 5V	35mA at 5V

认证/标准			
CE认证	✓	✓	✓
GCF认证	✓	✓	✓
ROHS标准	✓	✓	✓

可选配件 (可根据客户要求提供其他配件)			
GSM天线900/1800 Mhz	✓	✓	✓
GSM天线850/1900 Mhz	✓	✓	✓
RS232串口线	✓	✓	✓
DIN导轨夹	✓	✓	✓

经销商

Maestro Wireless Solutions Ltd  
地址: 香港干诺道西118号36楼  
3603-9室  
电话: (852) 2869 0688  
传真: (852) 2525 4701  
电子邮件: contact@maestro-wireless.com  
网址: www.maestro-wireless.com

Maestro Wireless Solutions Ltd版权所有  
公司有权在不事先通知的情况下, 保留随时修改或取消所提供的调制解调器和服务器条款及相关配件产品的权利。  
设计: SEVENMACHINE (网址: www.sevenmachine.com)

