



【型号】 金笛 MN5000

【材质】 金属

【尺寸】 215mm x 97mm x 35mm

【配件】 USB数据线, 网线, 天线, 电源适配器

【重量】 515g

主要参数	最小值	典型值	最大值	备注
工作温度 (°C)	-30	25	+70	工业级
存储温度 (°C)	-40	25	+85	
工作电压 (V)	5.0	5.0	16	>5.0v可保证稳定运行
湿度	RH5%		RH95%	
功耗 (mA)	390		820	测试电压5V

主要参数	描述	备注
COM口波特率 (bps)	300 ~ 4000000	可设置为固定波特率或自适应波特率
频段	5G NR: n78, n79, n41 5G NR: 4x4 MIMO Band: n78, n79, n41 LTE: B1, B3, B5, B8, B34, B38, B39, B40, B41 (160MHz) LTE: UL 2CA: 40C, 41C LTE: DL 4x4 MiMo Band : B39, B41 UMTS: B1, B8 GSM: 900/1800 MHZ LTE: CA Combination (DL 2CC) : 1C, 1A-3A, 1A-8A, 3C, 3A-8A, 38C, 39C, 39A-41A, 40C, 41C LTE: CA Combination (DL 3CC) : 1A-3A-8A, 3C-8A, 39C-41A, 39A-41C, 40D, 41D LTE: CA Combination (DL 4CC) : 39A-41D, 39C-41C EN-DC: DC_39A-n41A, DC_1A-n78A, DC_3A-n78A, DC_3A-n79A, DC_3C-n78A	设备可自动搜寻频率, 也可以通过AT指令设置
短信发送速度	高速: 中速: 低速: (可根据运营商要求, 软件设置发送速度)	硬件配合WEB中间件发送
	300条/秒	网关通道发送
数据传输协议	串口通信协议及扩展的AT命令	
数据格式	文本/PDU	
AT指令	符合3GPP TS 27.007协议和3GPP TS 27.010协议以及华为通信新增的AT命令	
硬件数据接口	USB2.0/网口任选	
软件发送通道	内嵌三网合一网关通道1条	
SIM卡接口	1.8V/3.0V	
电源接口	5.5*2.1圆头电源接口	标配5V4A电源
天线接口	50Ω特征阻抗	SMA 天线接头

