

MNGate401

产品规格

型号	MNGate401-W	MNGate401-LW	MNGate401-LGW	MNGate401-LW(5G)
	硬件参数			
CPU	四核64位Cortex-A55 处理器,主频最高可达2.0GHz			
内存	2GB LPDDR4+16GB EMMC			
网络	WIFI+以太网	4G全网通+WIFI+以太网	4G全球通+WIFI+以太网	5G全网通+WIFI+以太网
网口	1路1000M+4路100M端口			
串口	2路RS485、1路RS232			
USB口	1路			
SD 卡	支持			
保护	看门狗管理			
	电气规格			
额定电压	DC 24V,可工作范围DC 9V ~ 36V			
额定功率	< 20W			
电源保护	具备雷击浪涌保护			
EMC性能	符合EN61000-6-2:2005, EN61000-6-4:2007标准, 群脉冲2KV; 静电接触4KV, 空气放电8KV			
	环境要求			
工作温度	-20 ~ 75°C			
存储温度	-30 ~ 85°C			
环境湿度	10 ~ 90%RH(无冷凝)			
冷却方式	自然风冷			
	机械特性			
尺寸	135mm×110mm×43mm (不包括天线)			
安装	标准DN35导轨式, 立式安装			
材质	金属			
	功能参数			
断网续传	支持存储100万条记录			
设备定位	不支持	基站定位	不支持	基站定位
设备连接数	10台 (Modbus除外)			
支持点数	2048			
4G路由	不支持	支持		
5G频段	无			5G NR NSA n78/n79 5G NR SA n1/n5/n8/ n28/n41/n77/n78/n79
4G频段	无	LTE-FDD B1/B3/B5/B8 LTE-TDD B34/B38/B39/B40/B41 WCDMA B1/B5/B8 GSM/EDGE B3/B8	LTE-FDD B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B28 LTE-TDD B38/B39/B40/B41 UMTS B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19 GSM B2/B3/B5/B8	LTE-FDD B1/B3/B5/B8 LTE-TDD B34/B38/B39/B40/B41 WCDMA B1/B8
WIFI频段	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4 ~ 2.4835GHz 5.15 ~ 5.835GHz			
通用功能	数据采集、远程编程、模块防拆、边缘计算、数据转发、交换机功能			

外观尺寸图

