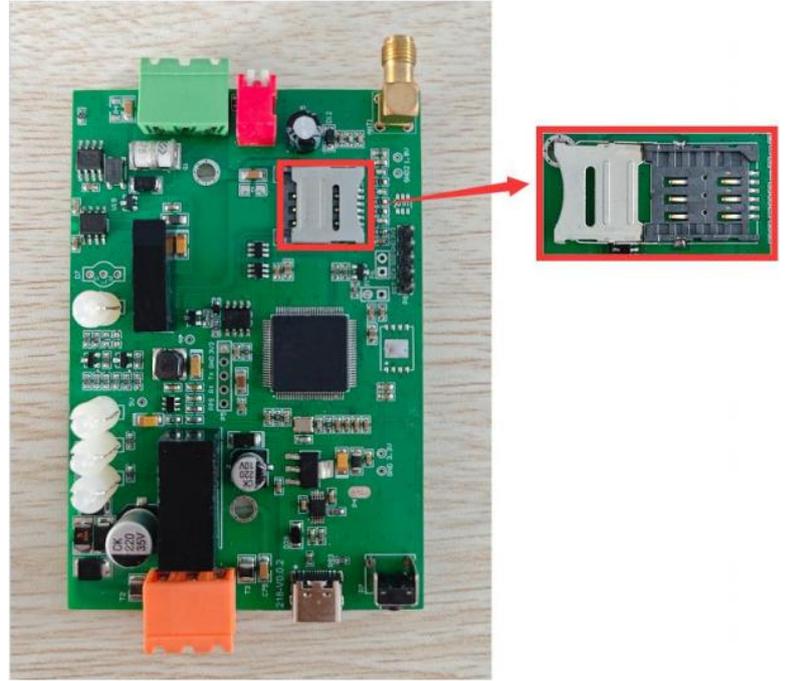


GCAN-218 4G 转 CAN 快速上手手册

1.准备工作

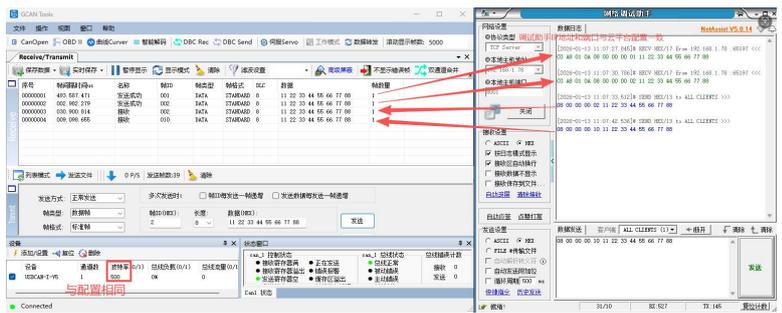
①.硬件准备：将外壳拆开，将 4G 手机卡或物联卡放入卡槽内，然后将附赠的天线接上。



	<p>②调试云平台准备。</p>	
<p>2. 连接配置软件</p>	<p>①.用 USB 线将电脑与设备相连接</p>	
	<p>②打开配置软件，选择串口号，点击连接 ③进入软件后，点击读参数</p>	

		
3.参数配置	①.网络参数	
	②.CAN 通道设置	

	<p>③.滤波参数（可选）</p>	
<p>4.写配置</p>	<p>配置完成后点击“写配置”，并提示成功</p>	
<p>5.接线图</p>	<p>将设备接入 24V 稳压直流电源，CAN 口进行连线 H 连接 CAN 设备的 H，L 连接 CAN 设备的 L。</p>	

<p>6. 数据交互流</p>	<p>配置成功后数据交互</p>	
<p>7. CAN 接线</p>	<p>接线端子如图</p>	
<p>8. 终端电阻测量</p>	<p>接好电缆之后，将 CAN 总线上设备，断电，万用表打到欧姆档，红黑表笔测量 CANH 和 CANL 之间的电阻是多少。</p>	<p>终端电阻必须是 60 欧姆左右，否则会无法通信。</p> <ol style="list-style-type: none"> ①如果是 120 欧姆左右，就再并联一个终端电阻。 ②如果是 40 欧姆左右，就去掉一个终端电阻(如果拨码在下可将拨码拨到上)。 ③如果是 30 欧姆左右，就去掉两个终端电阻。