

# 4G 通讯模块

4G Kit是固德威全新推出的第二代4G通讯模块，采用即插即用设计，支持定位、数据加密、断点续传等功能，防护等级高达IP66，更加安全可靠。选择固德威，为您打造最具性价比的智慧物联解决方案。



即插即用，支持定位功能



支持数据加密，安全可靠



支持断点续传，确保数据不丢失

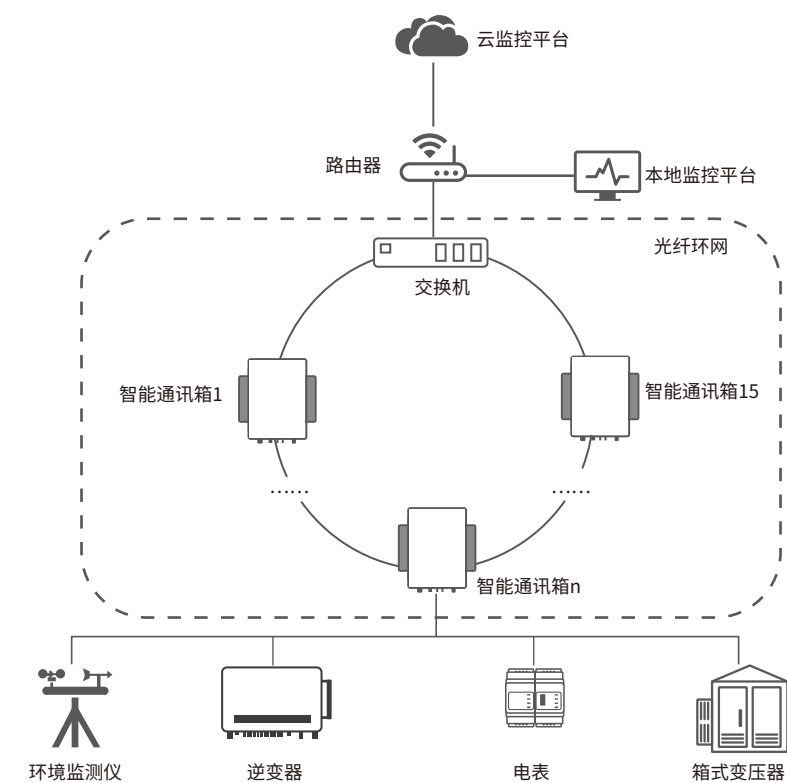


IP66防护等级

技术参数	4G Kit-CN-G20	4G Kit-CN-G21
<b>通讯接口</b>		
最大支持逆变器数量	1	1
接口形式	USB	USB
安装方式	即插即用	即插即用
指示灯	LED指示灯	LED指示灯
尺寸(宽×高×厚 mm)	48.3*95.5*32.1	48.3*95.5*32.1
SIM卡尺寸(mm)	15*12	15*12
重量(g)	87	87
IP等级	IP66	IP66
功耗(W)	<4	<4
工作环境温度(°C)	-30~+65	-30~+65
存储环境温度(°C)	-40~+70	-40~+70
相对湿度	0-100%	0-100%
最高工作海拔(m)	4000	4000
<b>无线参数</b>		
LTE-FDD	B1/B3/B5/B8	B1/B3/B5/B8
LTE-TDD	B34/B39/B40/B41	B34/B39/B40/B41
GNSS定位	/	北斗、GPS
蓝牙	5.0	5.0

## 解决方案

光纤环网



支持最多15台智能通讯箱进行光纤环网。  
智能通讯箱单路PLC通信支持最多60台逆变器连接。  
智能通讯箱单路RS485通信支持最多20台逆变器连接。

# 4G 通讯模块

4G Kit是固德威全新推出的第二代4G通讯模块，采用即插即用设计，支持定位、数据加密、断点续传等功能，防护等级高达IP66，更加安全可靠。选择固德威，为您打造最具性价比的智慧物联解决方案。



即插即用，支持定位功能



支持数据加密，安全可靠



支持断点续传，确保数据不丢失



IP66防护等级



技术参数	4G Kit-CN-G20	4G Kit-CN-G21
<b>通讯接口</b>		
最大支持逆变器数量	1	1
接口形式	USB	USB
安装方式	即插即用	即插即用
指示灯	LED指示灯	LED指示灯
尺寸(宽×高×厚 mm)	48.3*95.5*32.1	48.3*95.5*32.1
SIM卡尺寸(mm)	15*12	15*12
重量(g)	87	87
IP等级	IP66	IP66
功耗(W)	<4	<4
工作环境温度(°C)	-30~+65	-30~+65
存储环境温度(°C)	-40~+70	-40~+70
相对湿度	0-100%	0-100%
最高工作海拔(m)	4000	4000
<b>无线参数</b>		
LTE-FDD	B1/B3/B5/B8	B1/B3/B5/B8
LTE-TDD	B34/B39/B40/B41	B34/B39/B40/B41
GNSS定位	/	北斗、GPS
蓝牙	5.0	5.0