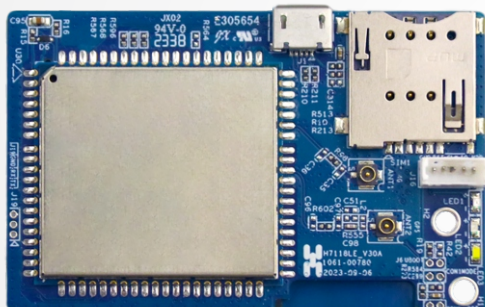


H7118LE

嵌入式4G DTU



- 支持蓝牙通讯
- 支持多种工作模式和多种传输协议
- 超低功耗设计，待机更长久
- 嵌入式设计，体积小，接口丰富，易二次开发
- 支持GPS定位
- 标准TTL电平接口
- 具备全国产化认证证书



超低功耗



全国产化



超小尺寸



4G全网通

重点应用行业



水利信息化



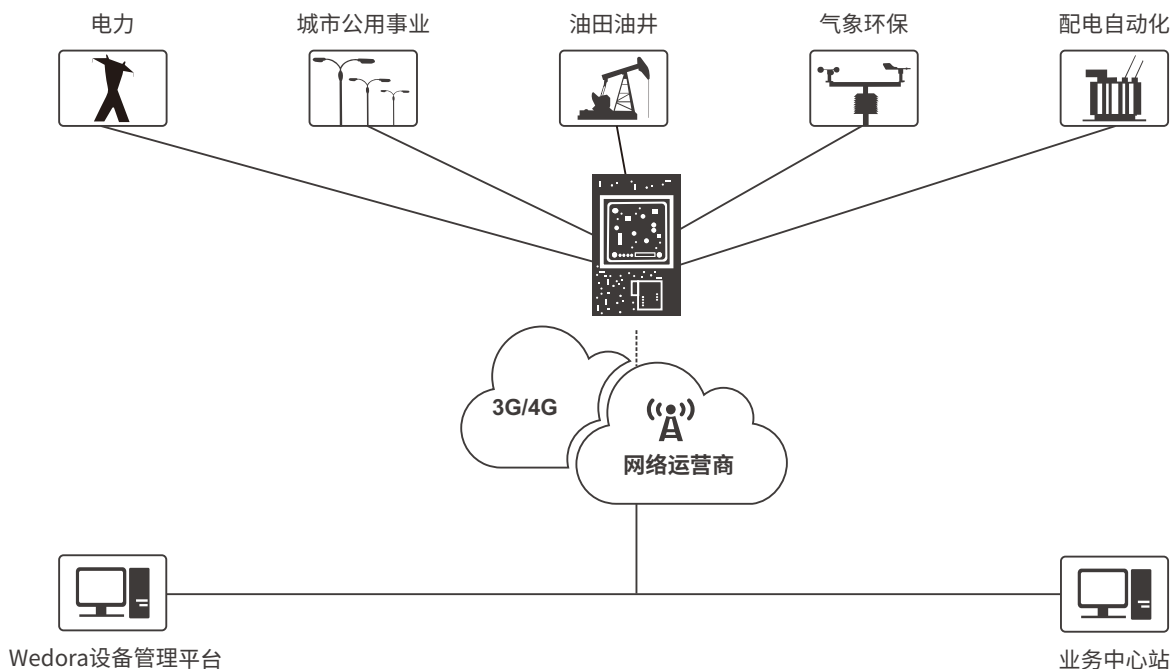
燃气管网



气象环保



配电自动化



H7118LE 嵌入式4G DTU



技术规格

产品名称	H7118LE			
网络制式	4G	LTE-FDD B1/B3/B5/B8	LTE-TDD B34/B38/B39/B40/B41	
	GNSS	GPS/GLONASS/BeiDou	定位精度：小于4米	
接口	天线接口	IPX 天线扣 ANT1: 4G天线	ANT2: GPS无源天线	
	SIM卡	Micro 小卡 (1.8V/3.0V)	USB	MICRO USB
	ESIM卡	支持		SWD接口
	蓝牙	BLE 5.0 (空旷通讯距离大于 10M)	串口1	标准300 ~ 115200bps(可配)
	串行数据口	TTL	串口2	标准300 ~ 115200bps(可配)
	接口端子	2×20pin, 1.27mm 间距排针		
供电电源	工作电压	+3.6V ~ +5.2V DC	工作时平均功耗	约35mA@5V DC
	深度休眠	约600uA@5V DC	空闲时平均功耗	约25mA@5V DC
	休眠(保持联网)	约4.5mA@5V DC		
其他	重量	约15g	储存温度	-40℃ ~ +85℃
	尺寸	60×38×10.5mm(含排针高度)	扩展温度	-40℃ ~ +80℃
	工作环境温度	-30 ~ +75℃	相对湿度	≤95% (无凝结)

外观尺寸

