



MT105

摩托车 IoT 智能终端

4|-|1 | 87.5g

-20°C ~ +75°C

M

| 90.44 x 62.86 x 17.65mm (长 x 宽 x 高)

锂电池 , 130 mAh 工作电压: 9-32V 毎 4G Cat.1全网通(移动/联通/电信)

三重定位智能防盗

((●)) 蓝牙无感解锁

ONO 远程开关锁

异常报警(震动、倾倒、位移、断电、低电、超速、围栏)

── 支持 CAN 通信

△ 一键寻车

支持 OTA 远程升级

MT015 是移为专为摩托车设计的一款 4G IoT 智能终端。支持 LTE Cat. 1 通信,采用北斗/GPS/LBS 三重定位,可对车辆进行实时定位追踪。支持蓝牙无感解锁,提升用车体验。同时,MT105 也可以通过指令来实现远程开关锁。通过 CAN 总线接口与 ECU 电控通信,可获取 ECU 电控相关信息(如油位、车速、发动机水温等),从而帮助车辆制造商及时了解车辆状态,提高服务能力。



MT105 技术参数

摩托车 IoT 智能终端

基础规格

90.44 x 62.86 x 17.65mm (长 x 宽 X 高)
9-32V
-20°C ~ +75°C
IP65
锂电池,130 mAh
6 轴传感器 (加速度 + 陀螺仪)
eSIM 贴片卡,兼容 Micro SIM 卡

GNSS 规格

定位方式	GPS/ 北斗
接收灵敏度	冷启动 : -147 dBm 热启动 : -151 dBm 跟踪 : -160 dBm
定位精度(CEP)	<2.0 米
首次定位时间 (开放天空)	平均冷启动: 27s 平均热启动: 1s

通信规格

制式	4G LTE Cat. 1
工作频段	LTE-FDD: B1/B3/B5/B8 LTE-TDD: B34/B38/B39/B40/B41
蓝牙	支持 BLE5.2



3)



⊚ 中国上海市闵行区新龙路 500 弄 30 号

% 021-5108 2965

 $\ \ \ \bigcirc \ \ www.queclink.com$

marketing@queclink.com



关注公众号了解更多信息