

科创调制解调器 工业EVDO Modem 工业短信猫

产品名称	科创调制解调器 工业EVDO Modem 工业短信猫
公司名称	深圳市科创通信科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福永街道兴围社区兴华路南107号B栋302-303
联系电话	86-075533118799-801 18824397902

产品详情

产品概述 dlk-m553 evdo modem是深圳市科创通信科技有限公司基于evdo网络需求，采用最新硬件平台研发出来的一款全新的，性能更为优异的3g evdo modem产品。它主要应用于工业用户的数据传输业务,实现上网、短信的传输，以及网络信息的查询，向下兼容2g的cdma 1x网络。

dlk-m553 工业无线evdo modem采用usb 2.0标准接口通信，有效地保证了数据传输速度。dlk-m553 工业无线evdo modem采用工业级设计标准，超强的防潮、防雷、防电磁干扰能力，dlk-m553 工业无线evdo modem采用坚实的金属外壳封装，使得产品抗干扰性强，坚固可靠，产品以性能稳定、体积小、易于安装嵌入、抵抗环境能力强等优点，在工业领域得到了广泛应用。

dlk-m553 工业无线evdo modem主要针对电力系统自动化、工业监控、交通管理、金融、证券等行业的应用，该usb工业modem适用于与工业设备连接，稳定，可靠，利用无线网络平台实现数据信息的通信传输。

行业应用 dlk-m553 工业无线evdo modem主要应用于以下领域：

电力：远程自动抄表，电压电流数据实时监控报警，城市电网、路灯管控；

安防：道路工地监测，远程门禁系统监控，防盗装置报警；

能源：煤矿、天然气、油田数据采集，供暖系统监管；

交通：机动车辆、银行运钞车监控调度系统，车辆违章监控；

环保：煤气调压站实时数据采集自动控制，自来水，污水管道，闸门、泵站与水厂实时监控维护；

金融：银行储蓄点及机房监控，移动性证券交易和信息查询，pos机系统应用；

水利：水位防洪监测，自然灾害预测系统；传媒：移动广告自动下载系统，无线广告播放管理系统；

气象：温湿度数据远程采集传输，气象预测；运输：工业无线遥感，遥测，遥控信息回报；公安：公安、110、交警车辆监控调度，公安移动性数据（身份证、犯罪档案等）查询，交警移动通信数据（车辆、司机档案等）查询。

功能特点 dlk-m553 工业无线evdo modem产品特点： 内置了工业级evdo无线模块；

同类产品体积最小，适合嵌入式集成并具有节能模式，适合移动设备使用；

采用工业级设计标准，超强的防潮、防雷、防电磁干扰能力； 使用简单的at命令交互界面；

独立电源供电，使产品可靠、稳定运行； 支持数据传输、上网及短信功能；
使用快速简便,易于安装； 采用usb 2.0标准接口通信，有效地保证了数据传输速度；
可实现拨号上网、sms短信、csd等服务；
新增状态指示功能；电源状态指示、系统状态指示、来铃指示、数据收发指示。

技术参数 dlk-m553 工业无线evdo modem主要参数如下：网络参数：网络：evdo rev.a/cdma2000 1x标准
频点：800mhz (tx 824~849mhz rx 869~894mhz) 发射功率：< 23 dbm 接收灵敏度：< -105.5 dbm
带宽：3.1mbps(下载)，1.8mbps(上传) (450/1900mhz等特殊频点可定制)

电源参数：输入电压：dc5~25v 标配电源：dc9v/1a 通信电流: 120ma (平均值) 待机电流: 80ma (平均值)
sim卡电压: 3v/1.8v

接口封装：外壳封装：良好金属外壳封装，坚固耐用，抗强电磁干扰，高温散热能力极强；
天线接口：标准的sma母头天线接口，50欧姆阻抗；
电源输入：标准的3芯电源插座，外负内正，外径：5.5mm，内径：2.5mm；usb接口：1个标准的mini
usb接口，usb 2.0标准；sim接口：1个标准的抽屉式sim卡接口，支持sim/uim卡。

体积重量：不含安装孔及接口：87.5*52*23mm 含安装孔及接口：104*72*23mm 重量：300g

环境参数：工作温度：-30 ~ 70 存储温度：-40 ~ 80 相对湿度：95% 磁兼容性能：
静电放电抗干扰度试验等级：3级 射频电磁场辐射：抗干扰度试验等级：3级