

HJ-BDM12 北斗授时板

产品名称	HJ-BDM12 北斗授时板
公司名称	北京泰福特电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:泰福特电子 型号:HJ-BDM12
公司地址	北京市海淀区北清路68号院23号楼三层17303
联系电话	010-64845573 13311014399

产品详情

概述:“北斗一号”卫星导航定位系统是我国自主研发的、全天候、区域性卫星导航定位系统,具有授时、定位、通信三大功能。随着我国“北斗”卫星的成功发射和使用,以北斗卫星优异的授时性能,为构建我国完全自主的时频保障平台奠定了坚实的基础。北斗一号卫星以其突出的授时特性(系统采用同步卫星、地面氢钟组作高精度授时钟源),为我国高精度时频应用提供了保障。现阶段“北斗一号”空间段由三颗同步轨道卫星组成,卫星覆盖中国及周边地区,系统提供的单向授时精度为100ns。hj-bdm12 北斗授时板能接收北斗卫星信号,以无源方式实现定位、授时功能的oem产品。能够提供较高精度的经纬度位置信息和utc时间信息,接口和外形结构尺寸与原摩托罗拉公司生产的m12t型gps授时板卡完全一致,体积小,可以方便地替换原有m12t型gps板卡。技术特点:体积小、功耗低接口与封装与型号为m12t gps模块完全兼容,方便替换;经用户使用稳定可靠信号接收功能:北斗六波束卫星信号全接收功能;北斗卫星信号完好性监测功能,自动选择卫星信号波束。无源定位功能:三星+外输入高程无源授时功能:先定位后授时输入天线位置信息授时接收指标:接收频率:2491.75 mhz ± 5mhz接收机通道:6接收机灵敏度:-157.6dbw动态性能:速度:900米/秒加速度:6g加加速度:10g/s有效定位时间:2分钟定位数据更新率:1hz定位精度:定位误差 300米(1,输入高程误差10米);有效授时时间:2分钟授时1pps精度:动态授时:误差小于1us(1,输入高程误差50米);误差10米以内时)物理及环境参数:尺寸:60mm × 40mm × 18mm(长 × 宽 × 高)重量:80g供电:5v ± 10%,电源纹波小于50mv数据/电源:10针(25)开式插座射频:mmcx工作温度:-40 ~ +70 存储温度:-45 ~ +85 湿度:95%无冷凝功耗:小于1.8w(不包括天线)标准配置:hj-bdm12 北斗授时模块 1块hj-bd30 30米电缆北斗天线 1根(选配)北京泰福特电子科技有限公司官方网站:<http://www.gpstime.com.cn>

本产品的加工定制是是,品牌是泰福特电子,型号是HJ-BDM12,测量范围是0,外形尺寸是60mm × 40mm × 18mm(mm),重量是0.8(kg)