

中科微AT2659S卫星导航低噪声放大器芯片

产品名称	中科微AT2659S卫星导航低噪声放大器芯片
公司名称	深圳市亿胜盈科科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区东滨路立桥金融大厦A座701C
联系电话	0755-21677366 13332949085

产品详情

AT2659S 是一款具有低功耗、高增益、低噪声系数的低噪声放大器（LNA）芯片，支持L1频段多模式全球卫星定位，可以应用于北斗、GPS、伽利略、Glonass等GNSS导航设备中。芯片采用2.9 mm × 2.8mm × 1.1 mm的6 pin SOT23-6封装。

产品特点

支持北斗、GPS、GALILEO、GLONASS等L1频段的多个卫星导航系统；

典型噪声系数：0.8dB；

典型功率增益：20dB；

典型输入P1dB：-15dBm；

工作频率：1550MHz ~ 1615MHz；

电流消耗：4.4mA；

宽供电电压范围：1.4V ~ 3.6V；

2.0KV HBM ESD管脚保护电路；

内部集成的50 输出匹配电路；

外围电路简单

封装形式

SOT23-6

应用领域

导航天线

集成导航功能的手机

自动导航

定位功能移动设备

个人导航仪

笔记本/PAD