## SYN5008A 型 GPS 有源分配器

#### 产品概述

SYN5008A型 GPS 有源分配器是西安同步电子科技有限公司精心设计、自行研发生产的一款 GPS 无线信号扩展设备,将 GPS 信号进行多路同步分配,向用户提供多路 GPS 信号,可应用于具有多台 GPS 设备同时需要 GPS 信号的场合。

关键词: GPS 功分器, GPS 分配器, GPS 有源分配器, GPS 信号分配器 产品功能

- 1) 1路GPS信号输入:
- 2) 8路GPS信号输出。

### 产品特点

- a) 功耗小,可靠性高;
- b) 可长期连续稳定工作;
- c) 具有噪声小、隔离度高。

## 典型应用

1) GPS设备生产厂家, 电厂控制室, 船载机房等。

# 技术指标

频率范围(MHz)	1575±10	
增益 (dB)	3±1	
隔离度 (dB)	≥20	
驻波比	<b>≤</b> 2. 0	
阻抗 (Ω)	50	
接头类型	BNC	
环境特性	工作温度	-30°C∼+70°C
	相对湿度	≤90% (40°C)
	存储温度	-40°C ~ +80°C
供电电源	交流 220V±10%, 50Hz±5%, 功率小于 10W	
机箱尺寸	1U, 19"标准机箱(上机架)482mm(宽)x300(深)x44mm(高)	
选件	根据客户要求定做类似产品	

