

## SYN1401A 型 B 码切换分配器

### 产品概述

SYN1401A 型 B 码切换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 IRIG-B 码切换分配设备，将标准两路 IRIG-B 码输入信号分配为多路信号输出，具有手动切换 B 码输入和远程网络控制切换等功能，该产品适用于具有单台（或者单路）高质量时统设备而需要同时满足多个用户使用的应用环境，可应用于计量、时统、广电、通信等时间统一系统。

**关键词：**时标分配器，B 码分配器，B 码扩展时钟

### 产品功能

- 1) 2路IRIG-B码输入；
- 2) 8路IRIG-B码输出, 2路tod，  
2路1pps。

### 产品特点

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

### 典型应用

- 1) 计量、时统、广电、通信等时间统一系统。

### 技术指标

输入信号	IRIG-B 码	路数	2 路
		电平	RS422/485
		物理接口	航插
输出信号	IRIG-B 码	路数	8 路
		电平	4 路 RS422/485，4 路 DCLS
		物理接口	航插/SMA
	TOD	路数	2 路
		电平	RS232C
		物理接口	DB9
	1PPS	路数	2 路
		电平	TTL



		物理接口	DB9
监控	网络监控	协议	UDP
		物理接口	RJ45
环境特性	工作温度	-0℃～+50℃	
	相对湿度	≤90%（40℃）	
	存储温度	-30℃～+70℃	
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		