



瑞众科技  
RUIZHONG TECHNOLOGY

# SG-SYNC7

# 帧同步发送器规格书

Ver 1.0



▲ 实物参考

深圳市瑞众科技有限公司

SHENZHEN RUIZHONG TECHNOLOGY CO., LTD.

## 概述

深工 SG-SYNC7 帧同步发送器支持 7 路 BB 信号或者三电平信号输出。或者支持一路 BB 信号输入和 6 路 BB 信号输出。帧同步发送器是演播室、播出系统、虚拟系统中高质量的同步信号源，是同步系统中必备的设备。

## 产品特点

- 同步信号输出。
- 黑场彩条可选。
- 支持外部锁相。
- 支持增益控制。
- 板卡自带指示灯，以直观的方式显示出信号状态信息。

## 接口定义



## 技术参数

信号标准	SMPTE170M, ITU624-2
制式	PAL, NTSC
接口	BNC 75 ohm
信号输入幅度	1000 mV $\pm$ 10%
反射损耗	>40 dB, 0.1MHz to 6 MHz
微分增益	<0.5%
微分相位	<1%
电源输入	100-240VAC, 50/60hz, 1.4A
尺寸	483mm*390mm*44mm



## 订购信息

SG-SYNC7