

HT6605A 脉冲分配器

| 产品简介

HT6605A 脉冲分配器是一款多路脉冲信号分配设备，该设备能有效地将输入的脉冲信号进行同步分配，向用户设备提供多路脉冲信号的产品，适用于具有单台（或者单路）高质量信号源而需要同时满足多个用户使用的应用场合。可以与高精度的时钟设备配套使用。



应用领域：

- 各级时频计量站、校准实验室、工程实验室；
- 各时频信号生产测试、研发所需同步信号分配用户；
- 各时统、监测站、主控站、雷达、遥测等领域。

| 功能特点

- 低功耗，可靠性高；
- 输入1路1PPS~1MPPS脉冲信号，分配输出15路；
- 具备前面板按键电平切换功能，可设置输出5V或3.3V；
- 具备指示灯指示功能。

| 技术指标

输入/输出信号	信号分项	指标
输入信号	路数/物理接口	1路/BNC
	输入频率	1PPS~1MPPS
	输入电平	5.5V ≥ 高电平 ≥ 2V，低电平 ≤ 0.8V
输出信号	路数/物理接口	15路/BNC
	输出频率	与输入参考一致
	输出脉宽	与输入参考一致
	输出电平	TTL/LVTTL电平（可切换）
	可驱动负载	50 Ω
	上升/下降沿	≤ 5ns
	输出路间时间相关性误差	≤ 10ns
	输出输入延时	≤ 30ns

◎ 物理及环境参数

机箱尺寸：标准19英寸 1U机架结构	重量：≤ 5kg
--------------------	----------

482.6mm×310mm×44mm（宽×深×高，公差±2mm）	颜色：标配灰色。
工作电压：220V(1±5%) AC 50Hz（1±5%）	功耗：≤20W（@25℃）
工作温度：0℃～+50℃	存储温度：-30℃～+70℃

◎ 配套清单

序号	名称	数量	备注
1	主机	1台	
2	交流电源线	1根	标配1.5米
3	测试线缆	2根	标配2米
4	产品使用说明书	1本	
5	合格证	1个	



地址：西安市高新区唐延南路10号中兴产业园A401室

全国热线：400-631-1618

电话：029-88350610/88350611 传真：029-88332533

E-mail: hongtai@xahtsp.com

Web: www.xahtsp.com