



YUK5301 ASI 自动切换器



远程遥控面板 YUK-MB-4（选配最多可以切换 4 台设备）

>> 产品介绍 Product Presentation

YUK5301 ASI 自动切换器，适用于信号调度与应急切换，针对播出机房可能遇到的卫星转发器故障、卫星接收机故障、复用器故障等提供专门的解决方案。该产品强调“智能”切换，可针对主播出信号出现的信号中断、节目丢失等多种异常情况，实现对码流传输流的自动切换、手动切换等功能。支持主备辅三路 ASI 信号输入，可同时实现主动或者是手动切换功能，输出 5 路 ASI 信号，第一路主路支持断电直通，双电源配置，设备自带一个人工切换面板，同时也可以选配远程遥控面板。

主要用于信号的自动切换倒换功能（带控制和信号丢失智能报警功能），提供信号丢失、码率检测、PID 丢失三种检测机制，主、备、应急三选一，保证信号完整性。并且具有声光报警功能，可以通过网管选择打开或者是关闭。

>> 产品特点 Product Characteristics

- 支持 ASI 信号
- 液晶面板显示网管 IP
- 支持整流切换、支持视频 PID 值切换
- 同时检测主、备、辅三路传输流中的码流故障，出现码流故障可根据设置条件进行码流

切换动作

- 设备支持三切一，五路输出，第一路主路支持断电直通
- 在主路故障恢复后，可自动或手动恢复到主路信号播出
- 支持双电源配置。
- 支持 web 界面配置
- 具有时钟恢复功能
- 自带切换面板
- 支持上电直通（选配）
- 支持远程遥控面板（选配）

基本参数 Essential Parameter

参数	典型值
ASI 信号输入	
接口类型	BNC 75 ohm
数量	3 个, 支持 2 切 1 或 3 切 1
均衡	> 400m (Beledn 1694A)
反射损耗	< -15 dB, 5 MHz to 1.5 GHz
ASI 信号输出	
接口类型	BNC 75 ohm
数量	5 个, 其中第一个输出口支持主通道断电直通
信号幅度	800 mVp-v \pm 10%
上升下降时间	< 1100pS
反射损耗	> 15 dB, 5 MHz to 1.5 GHz
过冲	< 10%
抖动	< 0.2UI

物理规格

工作温度	0~60°C
存储温度	-20~85°C
电源	AC 220V
重量	1.5 Kg
尺寸	450*350*44mm

❖ 合作案例

- ❖ 北京电视台
(门头沟电视台、顺义电视台、怀柔政府信息办、石景山电视台等)
 - ❖ 湖南省电视台
(湖南省经济频道、湖南省国际频道、湖南省直播大事件现场直播等)
 - ❖ 湖北省电视台
(湖北省电台、仙桃电视台、荆州电视台、黄冈电视台、天门电视台等)
 - ❖ 黑龙江省电视台
(黑龙江省电台、哈尔滨市电视台, 大庆电视台, 绥化电视台等)
 - ❖ 广西省电视台
(贺州电视台、北海电视台、贵港电视台、梧州电视台等)
 - ❖ 山东省电视台
(潍坊电视台、山东教育台、威海市网络公司、青岛电视台等) 以及其他省, 市, 县, 各级电视台, 电台及网络公司
- ❖ 我公司保留一切权利, 如上述产品的规格有任何变化, 恕不另行通知。
 - ❖ 上述规格仅作技术资料, 并不具有法律权利。
 - ❖ 如有任何疑问请联系我公司销售团队



北京裕宽科技有限公司

地址: 北京昌平区沙河镇丰善村东路1号新飞达工业园东区5层F5-7

电话: 010-60739508

传真: 010-60739608

网址: www.bjyukuan.com