

防爆专用标清无线图传系统S-210C

产品名称	防爆专用标清无线图传系统S-210C
公司名称	深圳市鑫日升科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:鑫日升 型号:S-120C 接口:AV
公司地址	深圳市光明区
联系电话	075586523396 17279739149

产品详情

防爆专用标清无线图传系统S-210C

产品规格书

S-210C 防爆型无线视频传输系统采用COFDM (Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing : 编码正交频分复用) 调制/解调技术, 具有传输频带窄 (2/2.5/4/8MHz) 和很强的抗多径干扰能力等特性, 能够实现非视距 (NLOS) , 高速运动情况下实时传输高质量图像。

系统采用H.264/MPEG-2音视频压缩标准, 清晰度达到DVD分辨率 (720*576@ PAL / 720*480@ NTSC) , 图像清晰流畅。

采用一体化铝合金加强壳体成形, 适用于钢厂、化工厂、燃气、尘埃等环境和领域的远距离实时图像传输。

发射机

接收机

一、技术指标：

发射机

工作频率 300MHz ~ 900MHz间频率订制

射频功率 1 ~ 5W可调

信道带宽 2/2.5/4/8MHz

FEC 1/2 , 2/3 , 3/4 , 5/6 , 7/8

保护间隔 1/32 , 1/16 , 1/8 , 1/4

码流 1.5Mbps ~ 6Mbps

时延 600ms

误码率 10⁻⁶

音视频压缩格式 H.264/MPEG-2

传输距离 空对地>80公里 ; 海面>40公里 ; 城区内>7公里 ; 郊区>10公里

音视频接口 AV (接口可订制)

图像清晰度 720*576、帧率为25帧/秒

电源 DC12V , 航空接头

尺寸规格 156*122*36mm

重量 0.9k

接收机

工作频率 300MHz ~ 860MHz间频率订制

信道带宽 2/2.5/4/8MHz

灵敏度 2MHz@-103dBm/2.5MHz@-102dBm/4MHz@-100dBm/8MHz@-97dBm

接收技术 空间分集技术

接收极化 垂直极化 , 双天线接收

音视频解压格式 H.264/MPEG-2

音视频输出接口 1路HDMI , 2路AV (BNC)

图像清晰度 HD1080P , 向下兼容1080I、720P、480P及标清

图像帧率 24、50、60帧/秒 , 兼容其它帧率

电源 AC220V

尺寸规格 480*280*45mm , 1U机箱

重量 4Kg

二、系统清单 :

发射机 1台

接收机	1台
发射天线	1根
接收天线	2根
DC12V电源适配器	1套
AV线	1条
220V电源线	1根
BNC转接头	4个