

FT-921T/R 单路视频/音频双绞线传输器（有源）



◎ 产品特点

解决中长距离（3000M 以内）视频信号的传输；线性、色度、亮度调节；优异的抗干扰能力；内置瞬间变保护；DC12V 供电；提高接入 DVR/图像处理器的图像清晰度，减少干扰噪声的影响。带音频传输功能。

◎ 产品规格

型号 Model	FT-921T/R 系列
规格 Specification	1CH 视频/数据 主动传输
视频 Video	频率响应范围:DC-6MHz 共模/差模抑制比:15KHz-6MHz 60dB（典型值）
音频/数据 Audio/data	YES(音频 14dB)
电源 Power	12V DC
输入/输出阻抗 Impedance	双绞线或RJ45: 100 Ω 同轴电缆（BNC 公头）: 75 Ω
线路 Wire type	五类或以上的双绞线 铜芯直径(0.5-1.31mm), 每对线芯直流回路电阻 $\leq 18 \Omega$ （每100米）
抗冲击 Surge suppression	6000V 1.2 μ S*5 μ S
控制 Control	亮度/清晰度
双绞线接口类型 UTP Port	按压式端子接口
尺寸 Dimensions(mm)	103*70*30
重量 Weight(g)	110
使用环境 Environment	温度范围:-10~+50 $^{\circ}$ C 相对湿度:0~95%