

FT-912

单路视频/电源/数据双绞线传输器（无源）



912A/B



912C/D

◎ 产品特征

采用非屏蔽双绞线作为传输介质，将视频信号处理为一对幅度相等、极性相反的差分信号进行中长距离的视频传输。同时传输电源音频及数据信号,并拥有过流过压保护。

◎ 技术参数

型号	FT-912A	FT-912B	FT-912C	FT-912D
规格	1CH 视频/电源/数据 Power-Video-Data (PVD) 被动传输			
视频	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	YES (音频 14dB)			
电源	NO			
阻抗	双绞线或RJ45: 100 Ω 同轴电缆 (BNC 公头): 75 Ω			
线路	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)			
控制	NO			
双绞线接口类型	RJ45 Jack BNC (M) RCA (M) DC Plug	RJ45 Jack BNC (M) RCA (M) DC Jack	RJ45 Jack BNC (M) RCA (M) Power 2PIN Terminal Block	RJ45 Jack BNC (M) Power 2PIN Terminal Block
外形尺寸 (mm)	54*28*22.5			
重量 (g)	40			
使用环境	温度:-10~+50 $^{\circ}$ C 湿度:0~95%			