



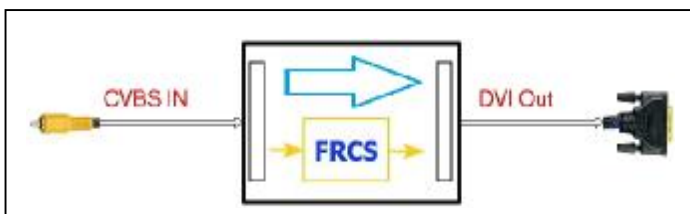
产品简介

一款高性能的 CVBS/DVI 信号转换设备, 可将 CVBS 信号转换为 DVI 信号。设备集成 CVBS 解码器及 DVI 编码器, 可将 CVBS 信号转为 DVI 信号。设备内置 FRCS 帧率转换系统, 可将 CVBS 变频到 VESA 标准的 DVI 信号输出。

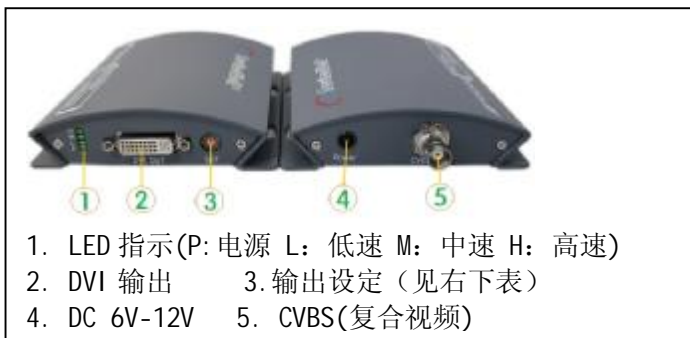
产品特性

- ◆ 支持标准 CVBS 信号输入
- ◆ DVI 输入信号自适应
- ◆ VESA 标准 DVI 信号输出
- ◆ 内置 FRCS 帧率转换系统
- ◆ 输出分辨率可更换

产品功能图



接口说明



产品参数

产品型号	PD6345	
CVBS 视频输入	输入信号	标准 CVBS
	连接器	BNC
	信号幅度	800mV ± 10%
DVI 视频输出	阻抗	75Ω
	输出信号	DVI 信号
	连接器	DVI-I
常规参数	信号幅度	800mV ± 10%(100Ω)
	阻抗	100Ω
	电源	DC 6-12V
	功率	<3W
	主机尺寸	98 X 80 X 26 mm
	重量	0.3 KG

订货型号

产品型号	功能	备注
PD6345	CVBS 转 DVI	变频 (FRC)
PD6315	SDI 转 DVI	变频 (FRC)
PD6325	HDMI 转 DVI	变频 (FRC)
PD6335	YPbPr 转 DVI	变频 (FRC)
PD6355	DVI 转 DVI	变频 (FRC)
PD6365	VGA 转 DVI	变频 (FRC)
PD6332	YPbPr 转 HDMI	变频 (FRC)
PD6342	CVBS 转 HDMI	变频 (FRC)

设定参数

编码	输出分辨率	编码	输出分辨率
0	800 X 600 @60HZ	8	1440 X 900 @60HZ
1	1024 X 768 @60HZ	9	1600 X 1200 @60HZ
2	1280 X 720 @60HZ	A	1920 X 1080 @60HZ
3	1280 X 768 @60HZ	B	保留
4	1280 X 800 @60HZ	C	保留
5	1280 X 960 @60HZ	D	保留
6	1280 X 1024 @60HZ	E	保留
7	1360 X 768 @60HZ	F	保留

应用示意图

