

簡易モノラル変調器ベストセラー

CTV-5
シリーズ

DVD・VTR・衛星チューナー等の映像及び音声信号を一般のテレビで受信できるように変調します。ホテル、学校、病院、集合住宅等のビル共聴にて自主放送を伝送する場合に活用できます。小型規模の受信設備用(テレビ500台以下)に開発した製品で、短納期と低価格を実現しました。



■ 機器概要

- 本器は、DVD・VTR・衛星チューナー等の映像信号と音声信号を、一般のテレビ受信機で受信できるテレビ放送波に変調します。
- VHF-TVch～UHF-TVchの中から選択した単一チャンネルのテレビ放送波を出力します。

■ 品番

指定チャンネル	VHF 1ch～12ch	C13ch～C22ch	C23ch～C33ch	C34ch～C63ch
品番	CTV-5	CTV-5M	CTV-5SL	CTV-5SH
指定チャンネル	UHF 13ch～36ch	UHF37ch～50ch	UHF51ch～62ch	
品番	CTV-5UL	CTV-5UM	CTV-5UH	

■ 機器定格

項目		仕様	備考
変調方式		NTSC方式	水晶発振
出力チャンネル		指定チャンネル	—
ビデオ標準入力		75Ω / 1V p-p	RCA型 / 0.5～1.5Vp-p 外部調整可
オーディオ標準入力(モノラル)		20KΩ / 200mV rms	RCA型
ビデオ標準変調度		75%	連続可変(MOD)
出力レベル	映像搬送波(Fv)	VHF 1～12ch	音声キャリア出力レベルは映像キャリアより10～15dB低レベルで設定
		VHF C13～C22ch	
		VHF C23～C63ch	
		UHF 13～62ch	
音声搬送波(Fa)		Fv -15dB程度	
出力レベル可変範囲		0～-10dB	連続可変(RF LEVEL)
出力インピーダンス		75Ω F型	—
V.S.W.R		2.0以下	—
使用温度範囲		0～40℃	—
使用湿度範囲		35～85%RH	但し結露しないこと
電源電圧		AC100V(50/60Hz)	—
消費電力		3W以下	—
寸法(W×H×D)		132×42×223mm	屋内用
重量		約1kg	—

サイトウ共聴特殊機器株式会社

〒462-0011 名古屋市中区五反田町64番地
TEL:052-901-4151(代) FAX:052-901-7653 E-mail:info@saito-com.co.jp

ホームページアドレス <http://www.saito-com.co.jp/>