

Triax Дублирующие модули для основных модулей DVB-S или DVB-T



Назначение

TDH 704/705 представляют собой дублирующие (slave) модули обработки ТВ сигналов и предназначенные для совместной работы с приемными основными (master) модулями стандартов DVB-S/T. Имеется 3 варианта модулей, различающихся типом аудио модуляции. Модули рассчитаны на обработку моно, стерео или Nisam звукового сопровождения и работу в стандартах CCIR (B/G) и OIRT(D/K).

Основные особенности:

- Диапазон выходных частот: от 47МГц до 862МГц
- Модуляция аналогового сигнала - моно / A2 стерео / Nisam

Технические характеристики модулей

Технические характеристики модулей приведены в табл. 1.

Таблица 1

TYPE		AV slave VSB module	AV slave VSB module	
Part No.	B/G	490744	490745	590745
	D/K	490704	490705	
	Norm L	490704		
	Pal I	490704		
Тип модулятора	МГц	VSB		
Выходные каналы		2...69		
Выходной частотный диапазон	МГц	47-862		
Выходной аттенюатор	дБ	10		
Соотношение S/N видео сигнала	дБ	> 54		
Дифференциальная фаза	гр.	< 8		
Аудио модуляция		Моно	A2 стерео	Nicam
Аудио искажение 1кГц	%	< 1		
S/N аудио	дБ.	> 50		
Стабильность несущей звука	кГц.	< +/- 5		
Тип Телетекста		Не введенный в VBI		
Скорость демультиплексированного потока	Мбит/с	< 65		
Скорость видео потока	Мбит/с	< 15		
Скорость после декодера Витерби	Мбит/с	1-30 (SCPC/MCPC)		
Волновое сопротивление	Ом.	75		
Общие технические характеристики				
Диапазон рабочих температур	С ⁰ .	-10...+50		
Вес	кг.	0,3		
Габариты (В x Г x Ш)	мм.	230 x 150 x 50		

