



Мультисвитч MR512 5x12, питание 220В

MR512

Описание

Мультисвитч MR512 предназначен для распределительных сетей сигналов 4-ех спутниковых поляризаций и наземного ТВ до 12 абонентов по схеме "звезда"

Основные преимущества:

дискретный регулятор усиления 16 позиций для наземного ТВ
встроенный источник для дистанционного питания
возможность питания предусилителей через вход наземного ТВ
литой корпус

Общие

Диапазон частот SAT IF, МГц	950-2400
Диапазон частот Terr. TV, МГц	47-862
Напряжение питания через PC входы, В	H,Lo и H/Hi - 18 V; V,Lo и V/Hi - 14 V; Terr. TV - 12 V
Потребление тока от приемника, мА	< 65
Управляющие сигналы	14/18 V, 0/22 kHz
Регулировка усиления Terr. TV, дБ	15 dB с шагом 1 dB
Выходной уровень для SAT IF, дБмкВ	96 (IMD3=35 дБ, 2 равнозначные несущие)
Развязка по входам спутникового ТВ, дБ	≥ 30

Технические характеристики

Количество антенных входов	5
Количество абонентских выходов	12
Тип питания	от сети 220 В

Общие характеристики



ВЕС, КГ	0,9
Габариты, мм	293x135x52
Потребляемая мощность, Вт	2 (без внешней нагрузки по ПТ; с максимальной нагрузкой 17 W)

Доп. описание

Тип		MR508	MR512	MR516	
Число выходов		8	12	16	
Диапазон частот	SAT ПЧ	950-2400 МГц			
	Эфирное ТВ	47-862 МГц			
Коэффициент усиления (фиксированная пре-коррекция АЧХ)	SAT ПЧ	выходы 1-4	0 ... 8 дБ		
		выходы 5-8	-1 ... 6дБ		
		выходы 9-12	-	-2 ... 3 дБ	
		выходы 13-16	-	-3 ... 1 дБ	
	Эфирное ТВ	выходы 1-4	-1 ... 5 дБ		
		выходы 5-8	-2 ... 3 дБ		
		выходы 9-12	-	-3 ... 1 дБ	
		выходы 13-16	-	-4 ... -1 дБ	
Регулировка усиления Тегг. TV		15 дБ с шагом 1 дБ			
Выходной уровень для SAT IF (IMD3=35 дБ)*		96 дБмкВ			
Выходной уровень для Тегг. TV (IMD3=60дБ)*	выходы 1-4	88 дБмкВ	88 дБмкВ	88 дБмкВ	
	выходы 5-8	86 дБмкВ	86 дБмкВ	86 дБмкВ	
	выходы 9-12	-	84 дБмкВ	84 дБмкВ	
	выходы 13-16	-	-	82 дБмкВ	
Развязка по входам спутникового ТВ		≥ 30 дБ			
Развязка между выходами	SAT ПЧ	≥ 30 дБ			
	Эфирное ТВ	≥ 35 дБ			
Подавление	Эфир / SAT	≥ 30 дБ			
	SAT / Эфир	≥ 40 дБ			
Напряжение питания через РЧ входы		H, Lo and H, Hi - 18 V; V,Lo and V,Hi - 14 V; Terr. TV - 12 V			
Ток питания через РЧ входы	+18 В & +14В & +12В	≤ 0.7 А			



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

	+14 В & +12В	≤ 0.5 А		
	+12 В	≤ 100 мА		
Потребление тока от приемника	< 65 мА			
Управляющие сигналы	14/18 В, 0/22 кГц			
Предельные значения напряжения питания, потребляемая мощность**	198-250В 50/60Гц 2Вт			
Диапазон рабочих температур	-20° ... +50°С			
Габариты, мм/Вес (в упаковке)	253x135x52 0.8 кг	293x135x52 0.9 кг	333x135x52 1.1 кг	

* 2 равнозначные несущие

** без внешней нагрузки по ПТ; с максимальной нагрузкой 17 W