



Мультисвитч MR516 5x16, питание 220В

MR516

Описание

Мультисвитч MR516 предназначен для распределительных сетей сигналов 4-ех спутниковых поляризаций и наземного ТВ до 16 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
Регулировка усиления Terr. TV, дБ	15 dB с шагом 1 dB

Технические характеристики

Количество антенных входов	5
----------------------------	---

Общие характеристики

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 PЧ входы	H, Lo and H, Hi - 18 V; V,Lo and V,Hi - 14 V; Terr. TV - 12 V			
Ток питания через PЧ входы	+18 В & +14В & +12В	≤ 0.7 А		
	+14 В & +12В	≤ 0.5 А		
	+12 В	≤ 100 мА		
Потребление тока от приемника	< 65 мА			
Управляющие сигналы	14/18 V, 0/22 kHz			
Предельные значения напряжения питания, потребляемая мощность**	198-250В 50/60Гц 2Вт			
Диапазон рабочих температур	-20° ... +50°C			
Габариты, мм/Вес (в упаковке)	253x135x52	293x135x52	333x135x52	



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

0.8 кг

0.9 кг

1.1 кг

* 2 равнозначные несущие

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