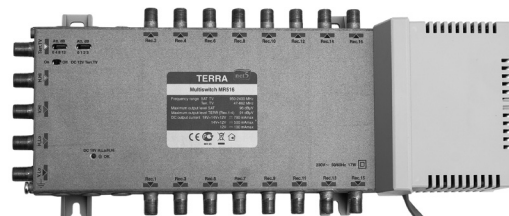
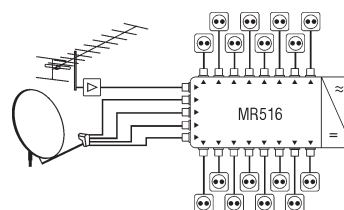




# 5-и кабельная система Радиальные мультисвичи



- предназначены для распределительных сетей сигналов 4-ех спутниковых поляризаций и наземного ТВ до 16 абонентов по схеме “звезда”
- дискретный регулятор усиления 16 позиций для наземного ТВ
- встроенный источник для дистанционного питания
- возможность питания предусилителей через вход наземного ТВ



- MR508**  
5x8 мультисвич
- MR512**  
5x12 мультисвич
- MR516**  
5x16 мультисвич

**Технические характеристики**

Т И П		MR508	MR512	MR516	
Номер заказа		02725	02726	02727	
Число выходов		8	12	16	
Диапазон частот	SAT IF	950–2400 MHz			
	Terr. TV	47–790 MHz			
Коэффициент усиления (фиксированная пре-коррекция АЧХ)	SAT IF	выходы 1–4	0 ÷ 8 dB		
		выходы 5–8	-1 ÷ 6 dB		
	Terr. TV	выходы 9–12	-	-2 ÷ 3 dB	
		выходы 13–16	-	-3 ÷ 1 dB	
Регулировка усиления Terr. TV	SAT IF	выходы 1–4	-1 ÷ 5 dB		
		выходы 5–8	-2 ÷ 3 dB		
	Terr. TV	выходы 9–12	-	-3 ÷ 1 dB	
		выходы 13–16	-	-4 ÷ -1 dB	
Выходной уровень для SAT IF (IMD3=35 dB)*		96 dBμV			
Выходной уровень для Terr. TV (IMD3=60 dB)*	SAT IF	выходы 1–4	88 dBμV	88 dBμV	88 dBμV
		выходы 5–8	86 dBμV	86 dBμV	86 dBμV
	Terr. TV	выходы 9–12	-	84 dBμV	84 dBμV
		выходы 13–16	-	-	82 dBμV
Развязка по входам спутникового ТВ		≥ 30 dB			
Развязка между выходами	SAT IF	≥ 30 dB			
	Terr. TV	≥ 35 dB			
Подавление	Terr. TV/SAT	≥ 30 dB			
	SAT/Terr. TV	≥ 40 dB			
Напряжение питания через ВЧ входы		H <sub>1</sub> Lo и H/Hi – 18 V; V <sub>1</sub> Lo и V/Hi – 14 V; Terr. TV – 12 V			
Ток питания через ВЧ входы	+18V & +14V & +12V	< 0.7 A			
	+14V & +12V	< 0.5 A			
	+12V	≤ 100 mA			
Потребление тока от приемника		< 65 mA			
Управляющие сигналы		14/18 V, 0/22 kHz			
Потребляемая мощность**		230 V~ 50/60 Hz 2 W			
Диапазон рабочих температур		-20° ÷ +50° C			
Габариты/Вес (в упаковке)		253x135x52 mm/0.8 kg	293x135x52 mm/0.9 kg	333x135x52 mm/1.1 kg	

\* 2 равнозначные несущие

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