

Мультисвичи с дистанционным питанием TERRA MSV504, MSV508, MSV512, MSV516

Хит



Производитель: [TERRA](#)

Система: [5-ти кабельная](#)

Тип оборудования: [Коммутаторы](#)

Описание

Достоинства:

- мультисвичи предназначены для построения больших распределительных систем ПЧ СТБ;
- питание осуществляется по N линиям магистрали;
- все компоненты 5-и кабельной распределительной системы совместимы друг с другом конструктивно и техническими характеристиками;
- длина абонентных линий до 80 метров;
- два регулятора усиления для спутникового ТВ и отдельный регулятор для наземного ТВ;
- мультисвичи оптимизированы для работы с цифро-аналоговыми сигналами наземного ТВ;
- прием программ наземного ТВ возможен без включения приемника СТБ;
- индикация наличия 18 V питания;
- возможность подачи питания от внешнего источника 18 V.

MSV504

- 5x4 мультисвич;

MSV508

- 5x8 мультисвич;

MSV512

- 5x12 мультисвич;

MSV516

- 5x16 мультисвич.

Характеристики

Тип		MSV504	MSV508	MSV512	MSV516
Число выходов		4	8	12	16
Диапазон частот	SAT IF	950 - 2400 MHz			
	Terr.TV	47 - 862 MHz			
Коэффициент усиления (фиксированная пре-коррекция АЧХ)	SAT IF	выходы 1-4	6.5 ÷ 12 dB		
		выходы 5-8	-	5 ÷ 11 dB	
		выходы 9-12	-	3.5 ÷ 8 dB	
		выходы 13-16	-	2 ÷ 5 dB	
	Terr. TV	выходы 1-4	5 ÷ 10 dB		
		выходы 5-8	-	4 ÷ 8 dB	
		выходы 9-12	-	3 ÷ 6 dB	
		выходы 13-16	-	2 ÷ 4 dB	
Регулировка усиления	SAT IF*	10 dB			
	Terr.TV	17 dB			
Выходной уровень для Terr. TV (DIN45004B)	выходы 1-4	91 dB μ V	91 dB μ V	91 dB μ V	91 dB μ V
	выходы 5-8	-	89 dB μ V	89 dB μ V	89 dB μ V
	выходы 9-12	-	-	87 dB μ V	87 dB μ V
	выходы 13-16	-	-	-	85 dB μ V
Развязка по входам спутникового ТВ		>30 dB			
Развязка между выходами	SAT IF	>30 dB			
	Terr. TV	>30 dB			
Потребление тока от приемника		<180 mA			
Потребление тока от Н поляризации и от внешнего источника питания		+12 V, +18 V / 80 mA			
Управляющие сигналы	V/Lo, H/Lo	11.5 - 14.5V / 0kHz, 16.5-19V / 0kHz			
	V/Hi, V/Hi	11.5 - 14.5V / 22kHz, 16.5-19V / 22kHz			
Диапазон рабочих температур		-20 ° ÷ +50 °C			
Габариты /Вес (в упаковке)		130 × 128 × 53 mm / 0.45 kg	170 × 128 × 53 mm / 0.55 kg	210 × 128 × 53 mm / 0.65 kg	250 × 128 × 53 mm / 0.75 kg

* - одновременное регулирование коэффициентов передачи усилителей высокочастотных и низкочастотных диапазонов.