

Радиальные мультисвичи TERRA MR508, MR512, MR516



| | |
|-------------------|--------------------------------|
| Производитель: | TERRA |
| Система: | 5-ти кабельная |
| Тип оборудования: | Коммутаторы |
| Гарантия: | 12 месяцев |

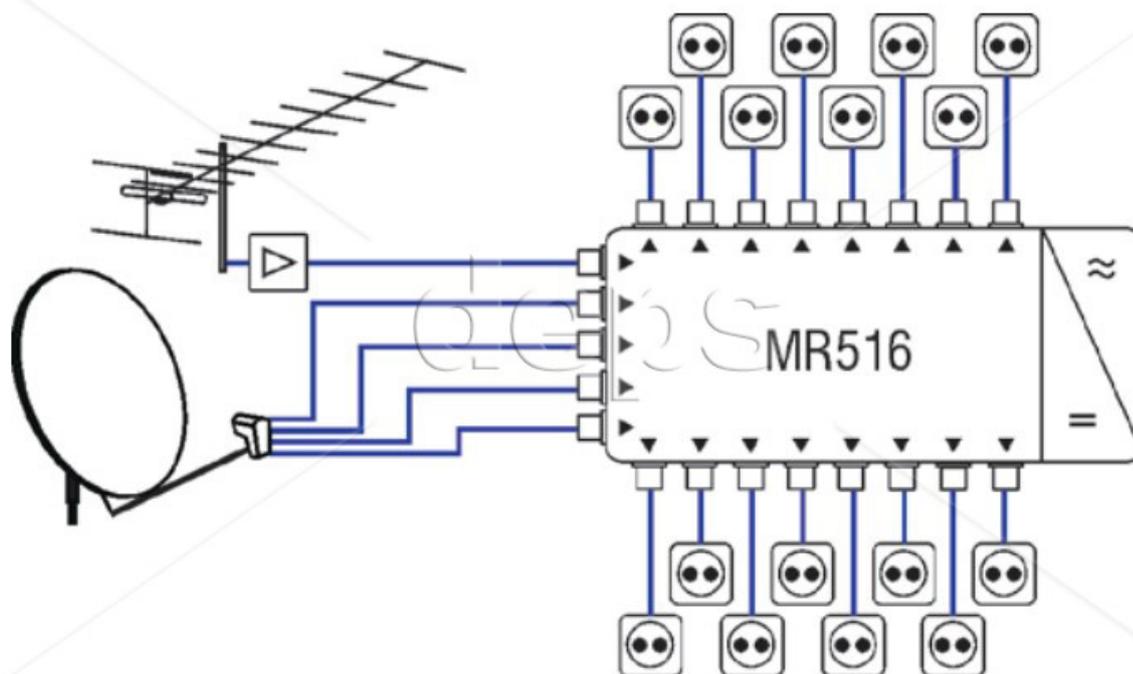
Описание

Достоинства TERRA MR508, MR512, MR516:

- 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
- Литой корпус

| MR508 | MSR512 | MR516 |
|----------------|-----------------|-----------------|
| 5x8 мультисвич | 5x12 мультисвич | 5x16 мультисвич |

Подключение мультисвича MR516:



Характеристики

| | | | | |
|--|--------------|--------------------|---------------|---------------|
| Тип | | MR508 | MR512 | MR516 |
| Число выходов | | 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 | 0 ÷ 8 dB | |
| | | выходы 5-8 | -1 ÷ 6 dB | |
| | | выходы 9-12 | - | -2 ÷ 3 dB |
| | | выходы 13-16 | - | -3 ÷ -1 dB |
| | Terr. TV | выходы 1-4 | -1 ÷ 5 dB | |
| | | выходы 5-8 | -2 ÷ 3 dB | |
| | | выходы 9-12 | - | -3 ÷ 1 dB |
| | | выходы 13-16 | - | -4 ÷ -1 dB |
| Регулировка усиления Terr. TV | | 15 dB с шагом 1 dB | | |
| Выходной уровень для SAT IF (IMD3=35 dB) | | 93 dB μ V | | |
| Выходной уровень для Terr. TV (IMD3=60 dB)* | выходы 1-4 | 88 dB μ V | 88 dB μ V | 88 dB μ V |
| | выходы 5-8 | 86 dB μ V | 86 dB μ V | 86 dB μ V |
| | выходы 9-12 | - | 84 dB μ V | 84 dB μ V |
| | выходы 13-16 | - | - | 82 dB μ V |
| 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 РЧ входы | | H/Lo, H/Hi - 18V; V/Lo, V/Hi - 14V; Terr. TV - 12V | | |
| Ток питания через РЧ 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 °C ÷ +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