5-и кабельная система

Каскадируемые мультисвичи

- каскадируемая распределительная система сигналов 4–ех спутниковых поляризаций и наземного ТВ для поэтажной разводки или построения сети по схеме “звезда”
- эффективное использование источников питания: мультисвичи не потребляют ток из магистрали
- возможность подачи питания на малошумящие конвертеры, как через оконечные мультисвичи MS558, так и от приемника
- пассивный тракт наземного ТВ позволяет прием наземных программ без включения СТВ приемника
- в зависимости от качества используемого кабеля для межкаскадного соединения, возможно каскадирование до 5–и мультисвичей
- пригодные для использования обратного канала
- высокая развязка между выходами

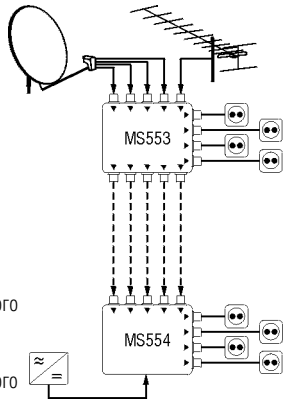
MS553
проходной 5x4 мультисвич

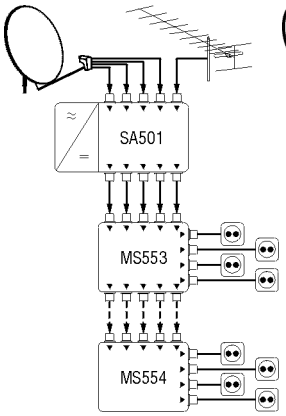
MS554
оконечный 5x4 мультисвич;
возможность подачи питания вверх

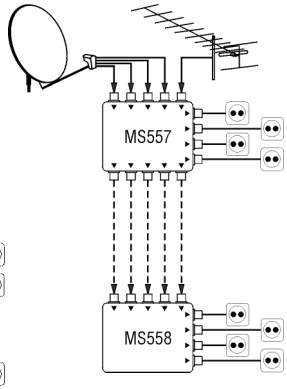
MS554P
оконечный 5x4 мультисвич;
формирует 14 V ПТ для питания по линиям V поляризации; 18 V ПТ подается по линиям H поляризации

MS557
проходной 5x4 мультисвич с прохождением постоянного тока питания от приемников на магистральные линии

MS558
оконечный 5x4 мультисвич с прохождением постоянного тока питания от приемников на магистральные линии

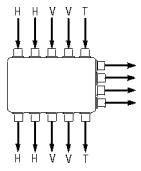


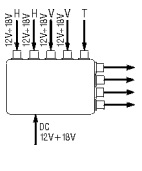


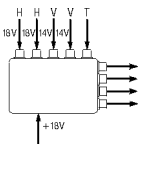


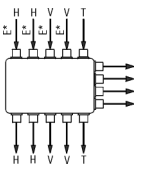
Технические характеристики

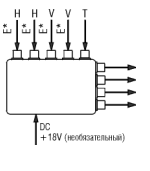
Т И П		MS553	MS554	MS554P	MS557	MS558
Номер заказа		01727	01728	01729	01722	01723
Частотный диапазон	спутникового ТВ	950–2400 MHz				
	наземного ТВ	5–862 MHz				
Усиление на отвод	спутникового ТВ	2 dB				
	наземного ТВ	– 19 dB				
Макс. выходной уровень сигнала спутникового ТВ IMD3=35 dB (EN50083–3)		93 dBµV				
Развязка по входам спутникового ТВ		> 30 dB				
Развязка между выходами	спутникового ТВ	> 30 dB				
	наземного ТВ	> 30 dB				
Усиление в магистрали	спутникового ТВ	– 3 dB	–		– 3 dB	–
	наземного ТВ	– 3.5 dB	–		– 3.5 dB	–
Проходной ток через магистральные линии		2.0 A макс.	–		2.0 A макс.	–
Проходной ток от приемника		–			0.3 A макс.	
Проходной ток от внешнего 18 V источника	через V линии	–	+12 V ÷ + 18 V & 1.0 A макс.	14 V & 0.5 A макс.	–	18 V& 1 A макс.
	через H линии	–		18 V & 1 A макс.	–	
Потребление тока от приемника		< 60 mA				
Управляющие сигналы	V/Lo, H/Lo	11.5–14.5 V/0 kHz, 16.5–19 V/0 kHz				
	V/Hi, H/Hi	11.5–14.5 V/22 kHz, 16.5–19 V/22 kHz				
Диапазон рабочих температур		–20° ÷ + 50° C				
Габариты/Вес (в упаковке)		117x106x34mm/0.25 kg		117x97x34mm/0.23 kg	117x106x34mm/0.25 kg	117x97x34mm/0.23 kg











E*– максимальное значение напряжения от приемников или от внешнего источника