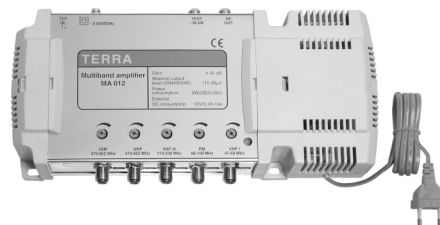




## Многовходовые усилители средней мощности Усилители с количеством входов до 6-и

- для сложения и выравнивания сигналов принимаемых от нескольких антенн (до 6-и входов)
- защита и индикация перегрузки по ПТ
- регулируемые аттенюаторы по каждому входу
- подача питания (коммутир.) на предусилители через все входы или ПТ выход через разъем 2.1/5.5 mm
- встроенная тестовая точка
- металлопластиковый корпус

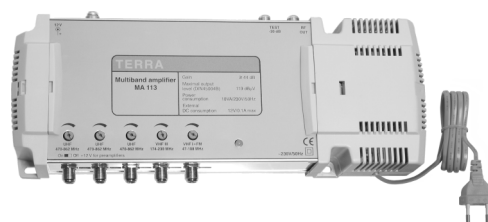


### Технические характеристики

Т И П		MA011	MA012	MA013	MA014	MA015	MA016	MA017
Номер заказа		10549	10550	10551	10552	10553	10554	10556
Коэффициент усиления	VHFI (47–68 MHz)	30 dB	40 dB	30 dB	40 dB	30 dB	30 dB	30 dB
	FM (88–108 MHz)	30 dB	40 dB	30 dB	40 dB	30 dB	30 dB	30 dB
	VHFIII (174–230 MHz)	30 dB	40 dB	30 dB	40 dB	30 dB	22/30 dB*	22/30 dB*
	UHFIV (470–606 MHz)	34 dB	–	–	44 dB	34 dB	–	34 dB
	UHFV (638–862 MHz)	34 dB	–	–	44 dB	34 dB	–	34 dB
	UHF (470–862 MHz)	34 dB	2x44 dB	2x34 dB	44 dB	34 dB	2x34 dB	34 dB
Число входов		6	5	5	5	5	5	6
Коэффициент шума, типовой		< 5 dB (VHF); < 7 dB (UHF)						
Макс. выходной уровень IMD3=60 dB (DIN45004B)		115 dBμV						
Пределы изменения коэффициента усиления		0 , –20 dB						
Коэффициент отражения		> 10 dB						
Внешнее потребление ПТ		12 V/0.1 A макс.						
Потребляемая мощность**		230 V/50 Hz/9 VA						
Диапазон рабочих температур		–20° , +50° C						
Габариты/Вес (в упаковке)		243x128x53 mm/0.85 kg						

## Многовходовые усилители большой мощности Усилители с количеством входов до 6-и

- усилители с большим выходным уровнем (двухтактный)
- другие характеристики аналогичны MA011–MA017



### Технические характеристики

Т И П		MA111	MA112	MA113
Номер заказа		10546	10547	10548
Коэффициент усиления	VHFI (47–68 MHz)	44 dB	44 dB	44 dB
	FM (88–108 MHz)	44 dB	44 dB	44 dB
	VHFIII (174–230 MHz)	44 dB	34/42 dB*	44 dB
	UHFIV (470–606 MHz)	47 dB	47 dB	–
	UHFV (638–862 MHz)	47 dB	47 dB	–
	UHF (470–862 MHz)	47 dB	47 dB	3x47 dB
Число входов		5	6	5
Коэффициент шума, типовой		< 5 dB (VHF); < 7 dB (UHF)		
Макс. выходной уровень IMD3=60 dB (DIN45004B)		119 dBμV		
Пределы изменения коэффициента усиления		0 , –20 dB		
Коэффициент отражения		> 10 dB		
Внешнее потребление ПТ		12 V/0.1 A макс.		
Потребляемая мощность**		230 V/50 Hz/10 VA		
Диапазон рабочих температур		–20° , +50° C		
Габариты/Вес (в упаковке)		295x128x53 mm/1.1 kg		

\* два входа с разным усилением

\*\* без внешней нагрузки по ПТ