



Домовые усилители

Усилители средней мощности

- встроенные плавные регуляторы усиления и наклона АЧХ
- металлопластиковый корпус для инсталляции внутри помещений
- тестовая точка на выходе и зажим для заземления

HA123

среднее усиление – 28 dB

HA123R30, HA123R65

пассивный обратный канал 30 MHz и 65 MHz

HA126

высокое усиление – 34 dB

HA126R30, HA126R65

пассивный обратный канал 30 MHz и 65 MHz



Технические характеристики

Т И П		HA123	HA123R30	HA123R65	HA126	HA126R30	HA126R65
Номер заказа		01559	01566	01597	10539	10540	10541
Частотный диапазон	прямой канал	47– 862 MHz		87– 862 MHz	47– 862 MHz		87– 862 MHz
	обратный канал	–	5–30 MHz	5–65 MHz	–	5–30 MHz	5–65 MHz
Коэффициент усиления		28 dB			34 dB		
Неравномерность АЧХ*		± 0.5 dB	± 0.7 dB		± 0.5 dB	± 0.7 dB	
Пределы регулировки коэффициента усиления		20 dB					
Пределы регулировки наклона АЧХ, типовой		18 dB					
Выходной уровень IMD3=60 dB (DIN45004B)		117 dBμV					
Выходной уровень СТВ, CSO (EN50083–3)		101 dBμV					
Входной и выходной коэффициент отражения**		> 14 dB					
Коэффициент шума		6 dB			7 dB		
Ослабление тестовой точки		– 30 dB					
Потребляемая мощность		230 V– 50 Hz 5 W					
Диапазон рабочих температур		–20° ± +50° C					
Габариты/Вес (в упаковке)		107x148x53 mm/0.6 kg					

* для усилителей с обратным каналом измерено на 10 MHz выше начальной частоты прямого канала

** при f≥40 MHz коэффициент отражения ≥14 dB (40 MHz) – 1.5 dB/на октаву, но не меньше 10 dB