



Домовые усилители

Усилители средней мощности

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

HA126

высокое усиление – 34 dB

HA126R30, HA126R65

пассивный обратный канал 30 MHz и 65 MHz



Технические характеристики

Т И П		HA126	HA126R30	HA126R65
Номер заказа		10539	10540	10541
Частотный диапазон	прямой канал	47– 862 MHz		87– 862 MHz
	обратный канал	–	5–30 MHz	5–65 MHz
Коэффициент усиления		34 dB		
Неравномерность АЧХ*		± 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 (EN60728–3)		101 dBμV		
Входной и выходной коэффициент отражения		≥ 14 dB при 40 MHz; 1.5 dB/на октаву, но не меньше 10 dB		
Коэффициент шума		7 dB		
Тестовая точка		– 30 dB		
Потребляемая мощность		230 V~ 50/60 Hz 3.5 W		
Диапазон рабочих температур		–20° ÷ +50° C		
Габариты/Вес (в упаковке)		107x148x53 mm/0.6 kg		

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

- встроенные плавные регуляторы усиления и наклона АЧХ
- двунаправленные тестовые точки на входе и на выходе
- литой корпус



Технические характеристики

Т И П	HA131
Номер заказа	02572
Частотный диапазон	47–862 MHz
Усиление	36 dB
Неравномерность АЧХ	± 0.7 dB
Пределы регулировки коэффициента усиления	20 dB
Пределы регулировки наклона АЧХ	20 dB
Выходной уровень IMD3=60 dB (DIN45004B)	122 dBμV
Выходной уровень СТВ (EN60728–3)	106 dBμV
Выходной уровень CSO (EN60728–3)	101 dBμV
Входной и выходной коэффициент отражения	≥ 14 dB при 40 MHz; –1.5 dB/на октаву, но не меньше 10 dB
Коэффициент шума	7 dB
Тестовые точки	вход –20 dB, выход –30 dB
Потребляемая мощность	230 V~ 50/60 Hz 6.5 W
Диапазон рабочих температур	–20° ÷ +50° C
Габариты/Вес (в упаковке)	135x164x52 mm/0.7 kg