

Домовые усилители TERRA серии HA013, HA023, HA023R30, HA023R65

Снят с производства



Производитель: [TERRA](#)

Тип усилителей: [домовые](#)

Новые модели



[Домовые усилители средней мощности TERRA серии HA024 CabrioLINE](#)

Код: 052071

Узнать цену и наличие

Производитель: TERRA

Описание

Достоинства:

- Двухтактный выходной каскад;
- Встроенный источник питания;
- Металло-пластиковый корпус.

HA013 (снят с производства, замена - новые [HS016 - HS019](#) и [AS036 - AS039](#)):

С фиксированной коррекцией АЧХ 4 дБ и плавным регулятором усиления.

HA023:

С плавными регуляторами усиления и наклона АЧХ.

HA023R30, HA023R65:

Характеристики аналогичны HA023, только с пассивным обратным каналом 30 МГц и 65 МГц.

Характеристики

Тип		HA013 (снят с производства, замена - новые HS016 - HS019 и AS036 - AS039)	HA023	HA023R30	HA023R65
Частотный диапазон	прямой канал	47 - 862 МГц			87 - 862 МГц
	обратный канал	-	-	5 - 30 МГц	5 - 65 МГц
Коэффициент усиления		20 дБ/47 МГц; 25 дБ/862 МГц	28 дБ		
Неравномерность АЧХ		±0.7 дБ	±0.5 дБ	±0.7 дБ	
Пределы регулировки усиления		15 дБ	20 дБ		
Пределы регулировки наклона АЧХ, типовой		-	18 дБ		
Макс. выходной уровень IMD3=60 дБ (DIN45004B)		114 дБмкВ			
Макс. выходной уровень IMD3=60 дБ (EN50083-3)		108 дБмкВ			
Макс. выходной уровень IMD2=60 дБ (EN50083-3)		108 дБмкВ			
Входной и выходной коэффициент отражения*		>10 дБ	>14 дБ*		
Коэффициент шума		<7 дБ			
Потребляемая мощность		3 ВА/230 В/50 Гц			
Диапазон рабочих температур		-20° ~ +50°С			
Габариты/Вес (в упаковке)		96×129×50 мм/0.45 кг	88×128×50 мм/0.5 кг		

* - при $f \geq 40$ МГц, коэффициент отражения ≥ 14 дБ (40 МГц)- 1.5 дБ/октава.