



Компоненты распределительной системы Усилители с расщеплением диапазона

- для усиления сигналов диапазонов ПЧ СТВ и наземного ТВ
- возможность передачи напряжения питания и сигналов управления DiSeqC
- встроенные отдельные регуляторы усиления в каждом диапазоне
- литой корпус в пластиковой оболочке

HSA001

усилитель ПЧ СТВ с активным трактом наземного ТВ, без обратного канала

HSA001R3

усилитель ПЧ СТВ с активным трактом наземного ТВ, с пассивным обратным каналом 30 MHz

HSA001R6

усилитель ПЧ СТВ с активным трактом наземного ТВ, с пассивным обратным каналом 65 MHz

CABRIOLINE



Технические характеристики

Т И П		HSA001	HSA001R3	HSA001R6
Номер заказа		01786	01787	01788
Прямой канал				
Частотный диапазон	SAT IF	950–2400 MHz		
	Terr. TV	47–862 MHz		87–862 MHz
Усиление	SAT IF	18–25 dB (пре-коррекция)		
	Terr. TV	14–18 dB (пре-коррекция)		
Пределы регулировки коэффициента усиления	SAT IF	10 dB		
	Terr. TV	15 dB		
Возвратные потери по входу и выходу	SAT IF	≥ 10 до 1750 MHz, 1750–2400 MHz линейно уменьшается от 10 dB до 7 dB		
	Terr. TV	≥ 10 dB		
Выходной уровень IMD3=35 dB (EN50083-3)	SAT IF	115 dBμV (две равного уровня несущие)		
Выходной уровень IMD3=60 dB (DIN45004B)	Terr. TV	110 dBμV		
Проходной ток		400 mA макс.		
Обратный канал				
Частотный диапазон		–	5–30 MHz	5–65 MHz
Потери		–		4 dB
Возвратные потери		–		> 14 dB
Общие				
Потребляемая мощность		230 V~ 50/60 Hz 4 W		
Диапазон рабочих температур		–20° ÷ +50° C		
Габариты/Вес (в упаковке)		133x73x39 mm/0.36 kg		

