Технические характеристики

Т И П		HSA100	HSA100R30	HSA100R65
Номер заказа		01778	01779	01780
Прямой канал				
Частотный диапазон	SAT IF	950–2400 MHz		
	Terr. TV	47–862 MHz		87–862 MHz
Усиление	SAT IF	23–31 dB (пре–коррекция)		
	Terr. TV	21–24 dB (пре–коррекция)/–4 dB коммутируемое		
Пределы регулировки	SAT IF	10 dB		
коэффициента усиления	Terr. TV*	18 dB		
Пределы регулировки наклона АЧХ	SAT IF	14/8 dB коммутируемое		
	Terr. TV*	18 dB		
Входной и выходной	SAT IF	≥ 10 до 1750 MHz, 1750–2400 MHz линейно уменьшается от 10 dB до 7 dB		
коэффициент отражения	Terr. TV	≥ 10 dB		
Выходной уровень IMD3=35 dB (EN50083-3)	SAT IF	120 dBμV (две равного уровня несущие)		
Выходной уровень IMD3=60 dB (DIN45004B)	Terr. TV	115 dBμV		
Коэффициент шума	SAT IF	8 dB		
	Terr. TV	8 dB		
Обратный канал				
Частотный диапазон		–	5–30 MHz	5–65 MHz
Потери		–	3 dB	
Возвратные потери		–	> 14 dB	
Общие				
Потребляемая мощность		230 V~ 50/60 Hz 7.5 W		
Диапазон рабочих температур		–20° ÷ +50° C		
Габариты/Вес (в упаковке)		185x91x47 mm/0.7 kg		

* в режиме пассивного наземного тракта – регуляторы усиления, наклона и также обратный канал – недоступны

