PicoCell ™

Цифровой однодиапазонный репитер DS20T-EGSM



Основные технические характеристики.

Параметр		UpLink	DownLink
Диапазон частот, МГц		**880-915**	**925-960**
Ширина диапазона		4 поддиапазона, каждый от 0.2 до 10МГц, настраиваемый и регулируемый в пределах диапазона, шаг регулировки 0.2МГц	
Коэффициент усиления, dB		65±2	70±2
Максимальная выходная мощность, dBm		20±2	20±2
Ручная регулировка коэффициента усиления, dB /1 dB шаг		31	
Неравномерность усиления в полосе, dB		весь диапазон - ≤ 8	
		стандартный - ≤ 6/в каждом поддиапазоне	
КСВн		1.5 max	
Коэффициент шума, dB		стандартный - ≤ 6	
Групповая задержка, мкс		≤ 7	
Внеполосное усиление, dB	±400КГц	≤ 50	
	±600 КГц	≤ 40	
	±1МГц	≤ 35	
	±5МГц	≤ 25	
Интермодуляция, dB	9 КГц ~1ГГц	≤ -20	
	1ГГц~12.75ГГц	≤ -30	
Локальный мониторинг		на ПК через LAN	
Удаленный мониторинг		LAN	
Адаптер питания		Вход AC 100~240В, 50 ~ 60Гц, выход DC12В/3А	
Потребляемая мощность, Вт		18	
Рабочая температура, °C		-25~+55	
Тип RF разъема		N-Female	
Габариты (мм), вес (кг)		280*165*50; 4	
Тип установки		настенное крепление	
Степень защиты корпуса		IP40	

Официальный поставщик в РФ: ООО «Пикоселл»
Телефон: +7 (499) 350-15-61
Сайт: www.picocell.com; E-mail: sales@picocell.com