

Цифровой двухдиапазонный репитер DS20T-EW



Основные технические характеристики.

Параметр			UpLink	DownLink
Диапазон частот, М	Γ μ Band 8		880-915	925-960
	Band 1		1920-1980	2110-2170
Ширина диапазона	Band 8		4 поддиапазона, каждый от 0.2 до 10МГц, шаг регулировки 0.2МГц	
	Band 1		4 поддиапазона, каждый от 0.2 до 15МГц,	
			шаг регулировки 0.2МГц	
Коэффициент усиления, dB			65±2	70±2
Максимальная выходная мощность, dBm			20±2	20±2
Ручная регулировка коэффициента			31	
усиления, dB /1 dB шаг Неравномерность Band 8			HOWNY THOUSAN < 10	
Неравномерность усиления в полосе, d			полный диапазон ≤ 10	
усиления в полосе, и	Band 1		стандартный $\leq 6/в$ каждом поддиапазоне полный диапазон ≤ 8	
	Danu 1		полный диапазон ≤ о стандартный ≤ 2/в каждом поддиапазоне	
КСВн			1.5 Max	
Коэффициент шума, dB			стандартный ≤ 8 , Max. ≤ 9	
Групповая задержка, мкс			≤7	
Внеполосное	±400КГц		<u>-</u>	
усиление, dB	±600КГц		<u>= 5 </u>	
GSM/DCS	±1МГц		<u>−</u> ≤ 35	
	±5МГц		≤ 25	
Интермодуляция,	9КГц~1ГГц		≤-20	
dBm	1ГГц~12.75І	Тц	≤-20	
Локальный мониторинг			на ПК через LAN	
Удаленный мониторинг			LAN	
Адаптер питания			Вход AC 100~240B, 50 ~ 60Гц, выход DC12B/7A	
Потребляемая мощность, Вт			45	
Рабочая температура, °С			-25~+55	
Тип RF разъема			N-Female	
Габариты (мм), вес (кг)			280*350*101; 8	
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