

Цифровой двухдиапазонный репитер DS20T-ED



Основные технические характеристики.

Параметр		UpLink	DownLink
Диапазон частот, МГц	B8	880-915	925-960
	B3	1710-1785	1805-1880
Ширина диапазона	B8	4 поддиапазона, каждый от 0.2 до 10МГц	
	B3	4 поддиапазона. 1 поддиапазон от 0.2 до 25МГц + 2 поддиапазона от 0.2 до 20МГц + 1 поддиапазон от 0.2 до 10МГц с шагом 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	EGSM	полный диапазон ≤ 8дБ	
		стандартный ≤ 4дБ/в каждом поддиапазоне	
	DCS	полный диапазон ≤ 10дБ	
		стандартный ≤ 6дБ/в каждом поддиапазоне	
КСВн		1.5 Max	
Коэффициент шума, dB		стандартный ≤ 8, Max. ≤ 9	
Групповая задержка, мкс		≤ 7	
Внеполосное усиление, dB GSM/DCS	±400KHz	≤ 50	
	±600KHz	≤ 40	
	±1МГц	≤ 35	
	±5МГц	≤ 25	
Интермодуляция, дБм	9KHz~1GHz	≤ -20	
	1GHz~12.75GHz	≤ -20	
Локальный мониторинг		на ПК через LAN	
Удаленный мониторинг		LAN	
Адаптер питания		Вход AC 100~240В, 50 ~ 60Гц, выход DC12В/7А	
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