

Цифровой двухдиапазонный репитер DS20T-ED



Основные технические характеристики.

Параметр		UpLink	DownLink
Диапазон частот, МГц	EGSM	880-915	925-960
	DCS	1710-1785	1805-1880
Ширина диапазона	EGSM	4 поддиапазона, каждый от 0.2 до 10МГц, шаг регулировки 0.2МГц	
	DCS	3 поддиапазона, каждый от 0.2 до 20МГц, шаг регулировки 0.2МГц	
Коэффициент усиления, дБ		65±2	70±2
Максимальная выходная мощность, дБм		20±2	20±2
Ручная регулировка коэффициента усиления, дБ/1дБ шаг		≥31	
Неравномерность усиления в полосе, дБ	EGSM	полный диапазон ≤ 8дБ	
		стандартный ≤ 4дБ/в каждом поддиапазоне	
	DCS	полный диапазон ≤ 10дБ	
		стандартный ≤ 6дБ/в каждом поддиапазоне	
КСВн		≤ 2.3	
Коэффициент шума, дБ		стандартный ≤ 8, Max. ≤ 9	
Групповая задержка, мкс		≤ 7	
Внеполосное усиление, дБ 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, USB	
Удаленный мониторинг		LAN, SMS/GPRS/3G/4G	
Возможные параметры мониторинга		Коэффициент усиления, частота, вкл/выкл репитера, сигнал тревоги и т.д.	
Адаптер питания		Вход AC 100~240В, 50 ~ 60Гц, выход DC12В/7А	
Потребляемая мощность, Вт		45	
Сопrotивление, Ом		50	
Рабочая температура, °С		-25~+55	
Тип 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