

Цифровой трёхдиапазонный репитер DS20T-EDW



Основные технические характеристики.

Параметр		UpLink	DownLink
Диапазон частот, МГц	Band 8	880-915	925-960
	Band 3	1710-1785	1805-1880
	Band 1	1920-1980	2110-2170
Ширина диапазона	Band 8	4 поддиапазона, каждый от 0.2 до 10МГц	
	Band 3	4 поддиапазона. 1 поддиапазон от 0.2 до 25 М Γ ц $+$ 2 поддиапазона от 0.2 до 20 М Γ ц $+$ 1 поддиапазон от 0.2 до 10 М Γ Ц	
	Band 1	4 поддиапазона, каждый от 0.2 до 15МГц	
Коэффициент усиления, dB		65	70
Максимальная выходная мощность, dBm		17	20
Ручная регулировка коэффициента усиления, dB /1 dB шаг		31	
Автоматическая регулировка усиления, dB		51	
Неравномерность усиления в полосе, dB		стандартный ≤ 6	
Стабильность частоты, ppm		≤ 0.01	
КСВн		1.5 Max	
Групповая задержка, мкс		≤ 7.5	
Интермодуляция, dBm	9КГц~1ГГц	≤ -36	
	1ГГц~12.75ГГц	≤ -36	
Побочное излучение, dBm	9КГц~1ГГц	≤ -36	
	1ГГц~12.75ГГц	≤ -30	
Максимальная входная мощность, dBm		≤-10	≤ - 10
Локальный мониторинг		на ПК через LAN	
Удаленный мониторинг		LAN	
Адаптер питания		Вход AC 100~240B, $50 \sim 60\Gamma$ ц, выход DC12B/7A	
Потребляемая мощность, Вт		≤ 60	
Рабочая температура, °С		-25~+55	
Относительная влажность		5%-95%	
Тип RF разъема		N-Female	
Габариты (мм), вес (кг)		280*350*101; 8	
Тип установки		настенное крепление	
Степень защиты корпуса		IP43	

Официальный поставщик в РФ: ООО «Пикоселл»

Телефон: +7 (499) 350-15-61

Сайт: www.picocell.com; E-mail: sales@picocell.com