

## Цифровой трёхдиапазонный репитер DS20T-DWL



### Основные технические характеристики.

Параметр		UpLink	DownLink
Диапазон частот, МГц	Band 3	<b>1710-1785</b>	<b>1805-1880</b>
	Band 1	<b>1920-1980</b>	<b>2110-2170</b>
	Band 7	<b>2500-2570</b>	<b>2620-2690</b>
Ширина диапазона	Band 3	4 поддиапазона. 1 поддиапазон от 0.2 до 25МГц + 2 поддиапазона от 0.2 до 20МГц + 1 поддиапазон от 0.2 до 10МГц	
	Band 1	4 поддиапазона, каждый от 0.2 до 15МГц, шаг регулировки 0,2 МГц	
	Band 7	5 поддиапазонов. 2 поддиапазона от 0.2 до 20МГц + 3 поддиапазона от 0.2 до 10МГц	
Коэффициент усиления, dB		65±2	70±2
Максимальная выходная мощность, dBm		17±2	20±2
Ручная регулировка коэффициента усиления, dB /1 dB шаг		31	
Автоматический контроль усиления, dB		51	
КСВн		1.5 max	
Коэффициент шума, dB		стандартный ≤ 6	
Групповая задержка, мкс		≤ 7	
Интермодуляция, dBm	9КГц~1ГГц	≤ -36	
	1ГГц~12.75ГГц	≤ -36	
Локальный мониторинг		На ПК через LAN	
Удаленный мониторинг		LAN	
Адаптер питания		Вход AC 100~240В, 50 ~ 60Гц, выход DC12В/11.5А	
Потребляемая мощность, Вт		80	
Рабочая температура, °С		-25~+55	
Тип RF разъема		N-Female	
Габариты (мм), вес (кг)		280*480*104,6; 15	
Тип установки		настенное крепление	
Степень защиты корпуса		IP43	

Официальный поставщик в РФ: ООО «Пикоселл»

Телефон: +7 (499) 350-15-61

Сайт: [www.picocell.com](http://www.picocell.com); E-mail: [sales@picocell.com](mailto:sales@picocell.com)