

Характеристики цифрового репитера DS20T-DWL (1800/2000/2600)

PicoCell™

ООО «Пикоселл»
121108 г. Москва, ул. Ивана Франко, д. 4, кор.10 Тел. 8(800)200-66-74, www.picocell.com e-mail: info@picocell.com



Параметры		Uplink	Downlink
Рабочий диапазон (MHz)	1800	1710 ~ 1785 MHz	1805 ~ 1880
	2100	1920 ~ 1980	2100 ~ 2170
	2600	2500 ~ 2570	2620 ~ 2690
Максимальная выходная мощность, dBm		17	20
	1800	3 поддиапазона, 0,2-20MHz регулируемые	
	2100	4 поддиапазона, 0,2-15MHz регулируемые	
	2600	3 поддиапазона, 0,2-10MHz регулируемые	
Максимальное усиление, dB		65	70
КСВн		≤2.0	≤2.0
Автоматический контроль усиления, dB		≥51	
Диапазон регулировки коэффициента усиления		≥31 dB/1 dB шаг	
Коэффициент шума		≤5-6 dB	
Временная задержка		≤7 μs	
Интермодуляция		≤-30/-36 dBm	
Питание (V)		Input AC 100-240, Output DC 12V/11.5A	
Потребляемая мощность (Вт)		≤60	
Рабочая температура (°C)		-25... +55	
Габариты (мм)		280x480x101	
Вес (кг)		15	
Степень защиты корпуса		IP65	
Программное обеспечение			
Локальный мониторинг		Bluetooth через приложение для телефона, или ПК через Ethernet	
Удаленное наблюдение		Wi-Fi соединение или через Ethernet, GPRS/3G/4G	
Контролируемые параметры		Усиление, частота, вкл/выкл, аварийное сообщение	