

**Цифровой однодиапазонный репитер DS20T-DCS**



*Основные технические характеристики.*

Параметр	UpLink	DownLink
<b>Диапазон частот, МГц</b>	<b>1710-1785</b>	<b>1805-1880</b>
Ширина диапазона	4 поддиапазона. 1 поддиапазон от 0.2 до 25МГц + 2 поддиапазона от 0.2 до 20МГц + 1 поддиапазон от 0.2 до 10МГц	
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	весь диапазон - ≤ 10 стандартный - ≤ 6/в каждом поддиапазоне	
KCBn		1.5 Max
Коэффициент шума, дБ		стандартный - ≤ 6
Групповая задержка, мкс		≤ 7
Внеполосное усиление, dB	±400КГц	≤ 50
	±600КГц	≤ 40
	±1МГц	≤ 35
	±5МГц	≤ 25
Интермодуляция, dBm	9КГц~1ГГц	≤ -36
	1ГГц~12.75ГГц	≤ -20
Локальный мониторинг		на ПК через LAN
Удаленный мониторинг		LAN
Адаптер питания	Вход AC 100~240B, 50 ~ 60Гц, выход DC12B/3A	
Потребляемая мощность, Вт		18
Тип RF разъема		N-Female
Рабочая температура, °C		-25~+55
Габариты (мм), вес (кг)		280*165*50; 4
Тип установки		настенное крепление
Степень защиты корпуса		IP40

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)