

PICOCELL 1800 SXV (КЛИМАТ)



Герметичный широкополосный репитер с климатом -40+55 для стандарта GSM1800. Предназначен для усиления сигнала всех сотовых операторов. Актуален для торговых и бизнес центров с площадью до 7000 кв.м.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель PicoCell 1800 SXV | | | |
|---|--------------------|--------------------|---------------|
| Параметр | | Uplink | Downlink |
| Полоса частот | | 1710~1785 MHz | 1805~1880 MHz |
| Пропускная способность | | 75MHz | 75MHz |
| Выходная мощность | | 27±2dBm | 37±2dBm |
| Коэффициент усиления | | 85±2 dB | 85±2 dB |
| APU с шагом в 1 dB | 1 ~ 10dB | ≤ 1 dB | ≤ 1 dB |
| | 10 ~ 20dB | ≤ 1 dB | ≤ 1 dB |
| | 20 ~ 25dB | ≤ 1.5 dB | ≤ 1.5 dB |
| ALC Active 10dB | | ≤ 2 dB | ≤ 2 dB |
| Неравномерность полос | | ≤ 10dB | ≤ 10dB |
| Максимальная входная мощность | | -10 dBm | -10 dBm |
| Уровень интермодуляции | | ≤ -45 dBc | ≤ -45 dBc |
| Паразитное излучение | 9KHz~1GHz | ≤ -36dBm | ≤ -36dBm |
| | 1GHz~12.75GHz | ≤ -30dBm | ≤ -30dBm |
| Коэффициент шума | | ≤ 6dB | ≤ 6dB |
| КСВН входов | | ≤ 2 | ≤ 2 |
| Задержка сигнала | | ≤ 1.5µs | ≤ 1.5µs |
| Индикаторные значения | ВКЛ | Зеленый | |
| | ВЫКЛ | Индикатор не горит | |
| Автоматическая регулировка уровня сигнала | Сигнал отсутствует | — | зеленый |
| | 5~10dB | — | желтый |
| | 15~20dB | — | красный |
| Питание | | AC:220V/50Hz | |
| Рабочие условия непрерывной эксплуатации | | IP65 | |
| Относительная влажность | | < 90% | |
| Габаритные размеры (Д x Ш x В) | | 340*450*215 (mm) | |
| Температура окружающего воздуха | | -40°C~+55°C | |