

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



Рабочие параметры

| Характеристики | | Станция - Телефон (DL) | Телефон - Станция (UL) |
|--|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Полоса рабочих частот | GSM-1800 (2G) | 1805 ~ 1880 МГц | 1710 ~ 1785 МГц |
| | LTE1800 (4G) | | |
| | UMTS2100 (3G) LTE-2100 (4G) | 2110 ~ 2170 МГц | 1920 ~ 1980 МГц |
| Максимальный коэффициент усиления | | 70 дБ | 65 дБ |
| Максимальная выходная мощность | | ≤23 дБм (200 мВт) | <20 дБм |
| Автоматическая регулировка усиления | | | 20 дБ |
| Ручная регулировка усиления | | | 15 дБ |
| Защита от перегрузки | | | Есть |
| Защита от режима самовозбуждения | | | Есть |
| Площадь действия в помещениях | | | 1000 м ² |
| Bluetooth-управление через приложение | | | Есть |
| Показатель шума | | | ≤6 дБ |
| КСВн входов | | | ≤2,5 |
| Групповая задержка | | | ≤1 мкс |
| Стабильность частоты | | | ≤0,01 частей на миллион |
| Импеданс | | | 50 Ом |
| Тип разъёмов | | | N-Female |
| Габариты корпуса с разъёмами / коробки | | | 200 x 130 x 30 / 270 x 200 x 80 мм |
| Вес нетто/брутто | | | 0,60 / 1,30 кг |
| Потребляемая мощность | | | 3,7 Вт |
| Блок питания | | | Вход ≈100-240В/0,5А, Выход = 7В/3А |
| Защита от внешних факторов | | | IP 40 |
| Охлаждение | | | Естественное охлаждение |
| Температура эксплуатации / хранения | | | -30°C до +55°C / -40°C до +80°C |
| Влажность / Атмосферное давление | | | от 5% до 85% / от 86 кПа до 106 кПа |