

PicoCell

КАЧЕСТВО
сотовой связи

4G-LTE • 3G-UMTS • 2G-GSM • WI-FI

Антенна AP-800/2700-11/14 MIMO

Инструкция по эксплуатации



Внимание!

Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, не влияющие на основные технические характеристики.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Антенна AP-800/2700-11/14 ММО - мульти диапазонная, направленная, всепогодная антенна, предназначенная для обеспечения зоны покрытия в системах сотовой связи.

Антенна имеет низкий коэффициент отражения, узкую диаграмму направленности, высокую стабильность параметров и механическую прочность.

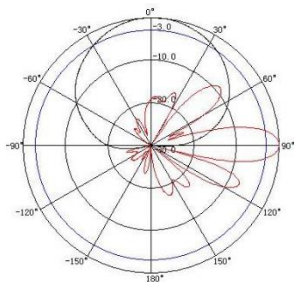
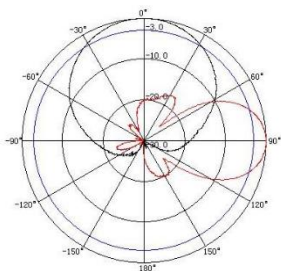
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон частот (МГц)	790-896	870-960	1710-1880	1850-2170	2170-2690	
Поляризация	±45°					
Коэффициент усиления (дБ)	2×11.2	2×11.5	2×13.2	2×13.5	2×13.8	
Диагр.напр. (°)	Гориз.	68	65	65	64	62
	Верт.	34	30	17	15	13,5
Отнош. вперед/назад (дБ)	≥22		≥23			
Развязка (дБ)	≥28		≥28			
Сопротивление (Ом)	50					
КСВН	≤1.5		≤1.5			
Интермодуляция (дВс)	≤-150					
Макс. мощность (Вт)	400		200			
Разъём	2×N-Female					
Габариты антенны (мм)	600×320×110					
Вес (кг)	9,5					
Материал и цвет	НПВХ/Серый					
Степень защиты корпуса	IP56					
Рабочая температура (°C)	-40~60					

3. ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ

790~960МГц: $\pm 45^\circ$ Pol.

1710~2690МГц: $\pm 45^\circ$ Pol.



4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Антенна AP-800/2700-11/14 ММО

1 шт.

Комплект крепежа

1 шт.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Допускается транспортирование всеми видами транспорта в оригинальной упаковке, при условии защиты от воздействия прямых атмосферных осадков. Климатические условия транспортирования: температура окружающего воздуха от -40°C до $+70^\circ\text{C}$, относительная влажность воздуха до 98% при температуре $+35^\circ\text{C}$.

При хранении в оригинальной упаковке более 24 месяцев, в закрытом помещении, при температуре от -5°C до $+45^\circ\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 95%, изделие подлежит пере проверке предприятием изготовителем.



www.picocell.com
