

PicoCell

КАЧЕСТВО

сотовой связи

4G-LTE • 3G-UMTS • 2G-GSM • WI-FI

Антенна AP-800/2500-7/9 ID

Инструкция по эксплуатации



Внимание!

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

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

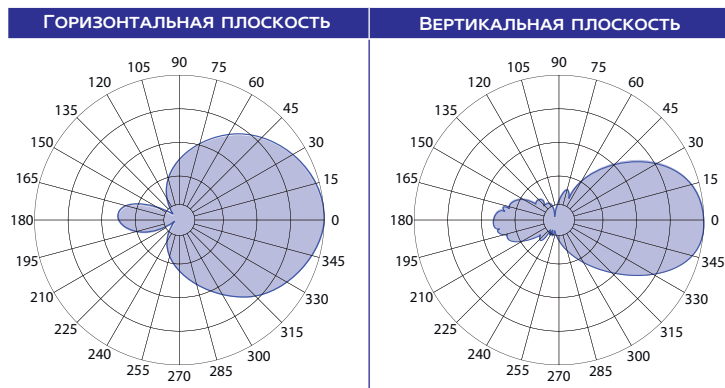
Широкополосная направленная антенна AP-800/2500-7/9 ID, предназначена для использования в системах сотовой связи в качестве внутренней антенны.

Антенна имеет низкий коэффициент отражения, высокую стабильность параметров, механическую прочность и герметичность.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР		ЗНАЧЕНИЕ	
Рабочий диапазон (МГц)		698-960	1700-2500
Коэффициент усиления (дБ)		6.5	9.4
Максимальная входная мощность (Вт)		50	
Поляризация		вертикальная	
Диаграмма направленности (град.)	горизонтальная	70	60
	вертикальная	55	45
Волновое сопротивление (Ом)		50	
КСВн, не более		1.8	1.5
Отношение вперед/назад (дБ), не менее		20	
Место установки		на стену	
Материал корпуса		ABS, Алюминий	
Тип разъема		N-тип, розетка	
Диапазон рабочих температур (°C)		-40...+65	
Габариты (мм)		207 x 180 x 45	
Вес (кг)		0.68	

3. ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ



4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Антенна AP-800/2500-7/9 ID1шт.

Комплект крепежа1шт.

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 перепроверке предприятием изготовителем.



www.picocell.com

