

Антенна AP-800/2700-10/15 OD

Инструкция по эксплуатации



Внимание!

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

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

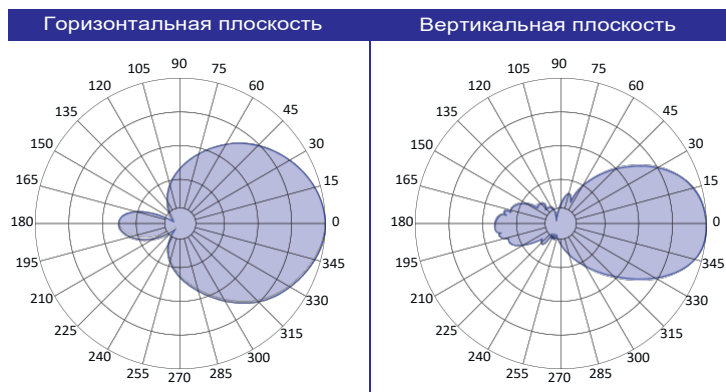
Широкополосная направленная (панельная) антенна AP-800/2700-10/15 OD предназначена для использования в системах сотовой связи в качестве внешней / внутренней антенны.

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

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр		Значение	
Рабочий диапазон (МГц)		696–960	1710-2700
Коэффициент усиления (дБ)		10	15
Стандарт		EGSM 900, GSM 900/1800, UMTS 900/2000, LTE 800/1800/2500	
Максимальная входная мощность, (Вт)		50	
Поляризация		вертикальная	
Диаграмма направленности, (град.)	горизонтальная	60	
	вертикальная	45	
Волновое сопротивление, (Ом)		50	
КСВн, не более		1.8	1.5
Отношение вперед/назад (дБ), не менее		20	
Место установки		на кронштейн / на мачту	
Материал корпуса		ABS, Алюминий	
Тип разъема		N-Female	
Диапазон рабочих температур (°C)		-50...+55	
Габариты (мм)		250 x 250 x 100	
Вес (кг)		1,4	

3. ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ



4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Антенна AP-800/2700-10/15 OD1шт.
Комплект крепежа1шт.
Инструкция по эксплуатации.....1шт.

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 -50°C до $+60^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 95%, изделие подлежит перепроверке предприятием-изготовителем.



www.picocell.com

