

# PicoCell

**КАЧЕСТВО**  
*сотовой связи*

4G-LTE • 3G-UMTS • 2G-GSM • WI-FI

Антенна А0-900/1800-3G-M

Инструкция по эксплуатации



## Внимание!

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

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

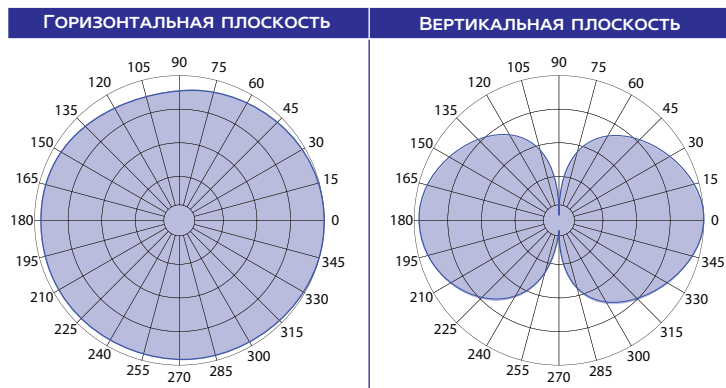
Широкополосная антенна А0-900/1800-3G-M имеет круговую диаграмму направленности и предназначена для использования в системах сотовой связи стандартов GSM, UMTS, LTE.

Антенна имеет малогабаритный и лёгкий корпус с магнитным основанием для крепления на панель автомобиля.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР		ЗНАЧЕНИЕ
Рабочий диапазон (МГц)		890-960 / 1700-2170
Коэффициент усиления (дБ)		4.5
Максимальная входная мощность (Вт)		50
Поляризация		вертикальная
Диаграмма направленности (град.)	горизонтальная	360
	вертикальная	50
Волновое сопротивление (Ом)		50
КСВн, не более		1.8 / 1.5
Тип разъема		SMA -male
Место установки		на панель
Диапазон рабочих температур (°C)		-40...+80
Габариты (мм)		Ф77 x 51
Вес (кг)		0.3

### 3. ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ



### 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Антенна АО-900/1800-3G-M.....1 шт.

Кабель 3м.....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  $-40^{\circ}\text{C}$  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  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха до 95%, изделие подлежит перепроверке предприятием изготовителем.



[www.picocell.com](http://www.picocell.com)

---