

## Антенна AD-900/2700-7/9 ID

Инструкция по эксплуатации



## Внимание!

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

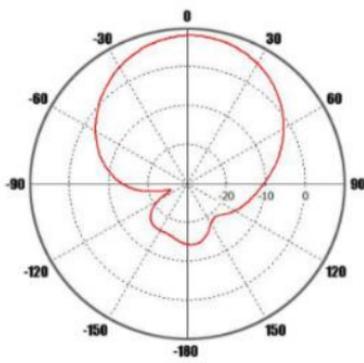
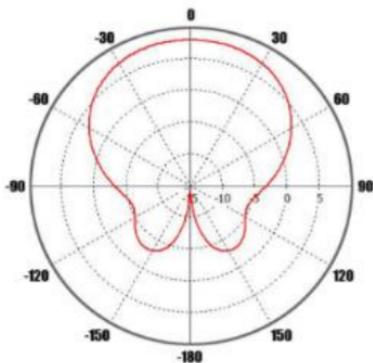
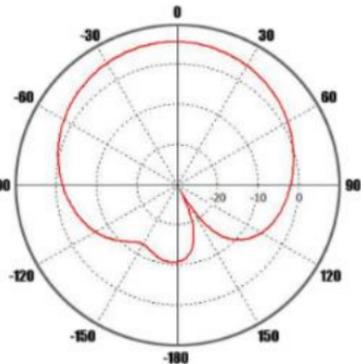
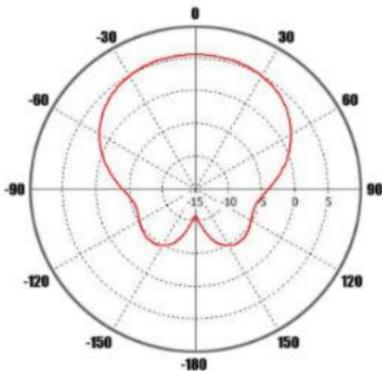
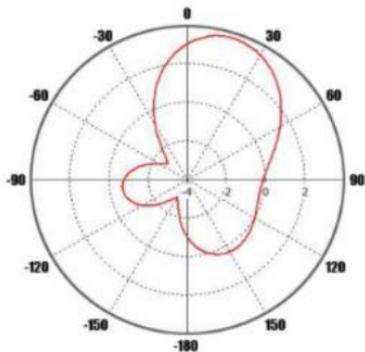
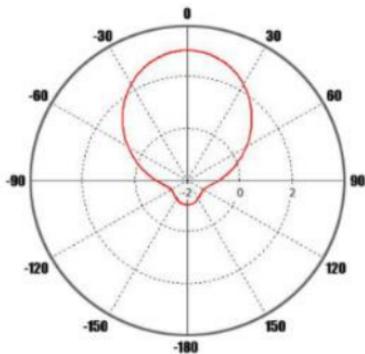
### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Широкополосная направленная антенна AD-900/2700-7/9 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)		880-960	1710-2700
Коэффициент усиления (дБ)		7	9
Максимальная входная мощность (Вт)		10	
Поляризация		линейная	
Диаграмма направленности (град.)	горизонтальная	75	55
	вертикальная	90	75
Волновое сопротивление (Ом)		50	
КСВн, не более		1,6	2
Отношение вперед/назад (дБ)		≤20	
Место установки		на стену	
Материал корпуса		ABS, Алюминий	
Тип разъема		N-Female	
Диапазон рабочих температур (°C)		-40...+50	
Габариты (мм)		120 x 140 x 40	
Вес (кг)		0.30	

### 3. ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ



#### **4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Антенна AD-900/2700-7/9 ID

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  $-40^{\circ}\text{C}$  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)