

Антенна
DO-800/2700-4/6



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимание!

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

1. Общие сведения об изделии

1.1. Наименование изделия: **Антенна**

1.2. Модель: **DO-800/2700-4/6**

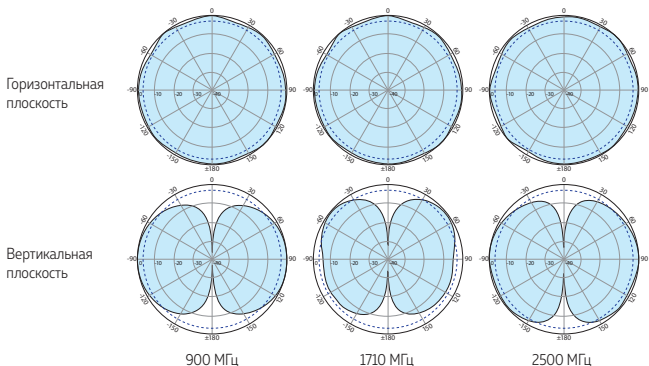
1.3. Широкополосная антенна DO-800/2700-4/6 с круговой диаграммой направленности предназначена для эксплуатации на улице и в помещении совместно с усилителями сигнала сотовой связи, работающими в диапазоне частот 800-2700 МГц и имеющими разъемы для подключения антенны.

Качество и дальность связи зависят от оборудования, к которому подключена антенна, места установки антенны, возможных препятствий на пути распространения сигнала, рельефа местности, возможных потерь в кабеле и ряда других факторов.

2. Основные технические характеристики

Рабочий диапазон частот (МГц)		800-960	1710-2700
Коэффициент усиления (дБ)		4	6
Диаграмма направленности	горизонтальная (Н°)	360	
	вертикальная (V°)	65	45
КСВн, не более		1.8	
Волновое сопротивление (Ом)		50	
Поляризация		вертикальная	
Максимальная входная мощность (Вт)		50	
Ветровая нагрузка (м/с)		60	
Тип разъема		N-тип, розетка	
Диапазон рабочих температур (°C)		-40...+60	
Материал корпуса		АБС, алюминий	
Тип крепления		U-зажим, на трубу Ø22-50мм / на стену	
Габариты (мм), без кронштейна / с кронштейном		211×67×67 / 250×75×85	
Вес (кг)		0.320	

3. Диаграмма направленности

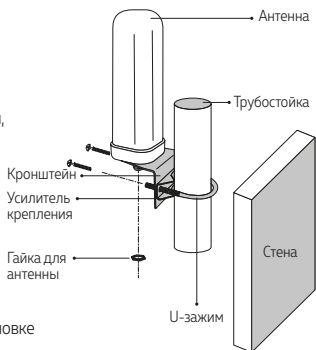


4. Комплект поставки

Антенна DO-800/2700-4/6	1 шт.
Комплект крепежа	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.

5. Сборка и монтаж антенны

- 5.1. Закрепите антенну на кронштейне с помощью крепежной гайки
- 5.2. Установка антенны на трубостойку:
Установите U-зажим на трубостойку, далее установите усилитель крепления, далее установите на U-зажим кронштейн с антенной и надежно закрепите гайками, используя дополнительно шайбы и гроверы.
- 5.3. Установка антенны на стене:
надежно закрепите кронштейн антенны на стене с помощью саморезов (в комплект поставки не входят). U-зажим и усилитель при установке антенны на стену не используются.



6. Транспортировка и хранение

- 6.1. 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.

7. Техническое обслуживание

- 7.1. Профилактический осмотр антенны необходимо производить регулярно, не реже одного раза в полгода для антенн, установленных на улице и не реже одного раза в год для антенн, установленных в помещении. При осмотре обращайте внимание на целостность кабеля, отсутствие механических повреждений кабеля и соединений, надежность крепления антенны.

8. Гарантийные обязательства

- 8.1. Производитель гарантирует исправность изделия при соблюдении правил эксплуатации.
- 8.2. Гарантийный срок 24 месяца со дня продажи изделия.
Установленный срок службы 5 лет.
- 8.3. Гарантийное обслуживание производится только при наличии паспорта изделия и документа, подтверждающего покупку.
- 8.4. При необоснованном обращении в сервисный центр покупателю может быть выставлен счет за диагностику неисправности.
- 8.5. Доставка изделия в сервисный центр осуществляется покупателем самостоятельно.
- 8.6. Претензии по комплектации и внешнему виду изделия принимаются только при его покупке.
- 8.7. Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения и дефекты. Полный перечень гарантийных обязательств указан на сайте

9. Свидетельство о приемке

- 9.1. Широкополосная антенна DO-800/2700-4/6 соответствует сертификату ГОСТ Р N° РОСС СN.АГ81.Н07111 и признана годной к эксплуатации.