

**Антенна
DO-900/2100-3L**



**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-900/2100-3L**

1.3. Внутренняя L-штыревая всенаправленная антенна DO-900/2100-3L предназначена для эксплуатации в помещении совместно с усилителями сигнала сотовой связи, работающими в диапазоне частот 900/2100 МГц и имеющими разъемы для подключения антенны.

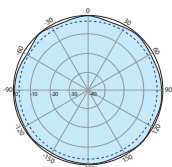
Качество и дальность связи зависят от оборудования, к которому подключена антенна, места установки антенны, возможных препятствий на пути распространения сигнала, рельефа местности, возможных потерь в кабеле и ряда других факторов.

2. Основные технические характеристики

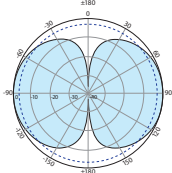
Рабочий диапазон частот (МГц)		800-960	1710-2170
Коэффициент усиления (дБ)		2.5	3
Диаграмма направленности	горизонтальная (Н°)	360	
	вертикальная (V°)	65	45
КСВн, не более		1.5	
Волновое сопротивление (Ом)		50	
Поляризация		вертикальная	
Максимальная входная мощность (Вт)		50	
Тип разъема		N-тип, вилка	
Диапазон рабочих температур (°C)		-40...+60	
Материал корпуса		пластик	
Тип крепления		напрямую к усилителю	
Габариты (мм)		Ø20×220	
Вес (кг)		0.2	

3. Диаграмма направленности

Горизонтальная
плоскость



Вертикальная
плоскость



4. Комплект поставки

Антенна DO-900/2100-3L	1 шт.
Комплект крепежа	1 шт.
Паспорт изделия (дополнительно)	1 шт.

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 www.dalsvyaz.ru

9. Свидетельство о приемке

- 9.1. Претензии и предложения принимаются по адресу:
115419, Россия, г. Москва,
ул. Орджоникидзе, д. 11, стр. 1А, ООО «ДалСВЯЗЬ»
тел: +7 (495) 120-35-51
E-mail: opt@dalsvyaz.ru; www.dalsvyaz.ru