

Антенна АО-430/470-П

Инструкция по эксплуатации



Внимание!

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

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

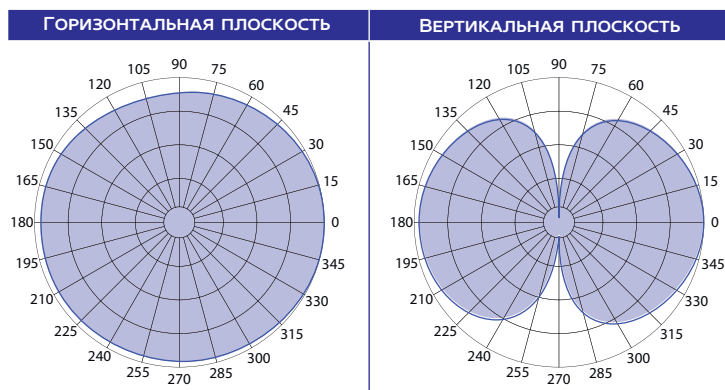
Штыревая антенна АО-430/470-П имеет круговую диаграмму направленности и предназначена для использования в системах сотовой связи стандарта CDMA.

Антенна имеет малогабаритный и лёгкий корпус, прямое крепление на усилитель.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ПАРАМЕТР | | ЗНАЧЕНИЕ |
|------------------------------------|----------------|--------------|
| Рабочий диапазон (МГц) | | 430-470 |
| Коэффициент усиления (дБ) | | 4-4.5 |
| Максимальная входная мощность (Вт) | | 100 |
| Поляризация | | вертикальная |
| Диаграмма направленности (град.) | горизонтальная | 360 |
| | вертикальная | 80 |
| Волновое сопротивление (Ом) | | 50 |
| КСВн, не более | | 2 |
| Тип разъема | | TNC male |
| Место установки | | на усилитель |
| Диапазон рабочих температур (°C) | | -30...+60 |
| Габариты (мм) | | Ф10 x 160 |
| Вес (кг) | | 0.2 |
| | | |
| | | |

3. ДИАГРАММА НАПРАВЛЕННОСТИ



4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Антенна АО-430/470- П.....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 -5°C до $+45^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 95%, изделие подлежит перепроверке предприятием изготовителем.
