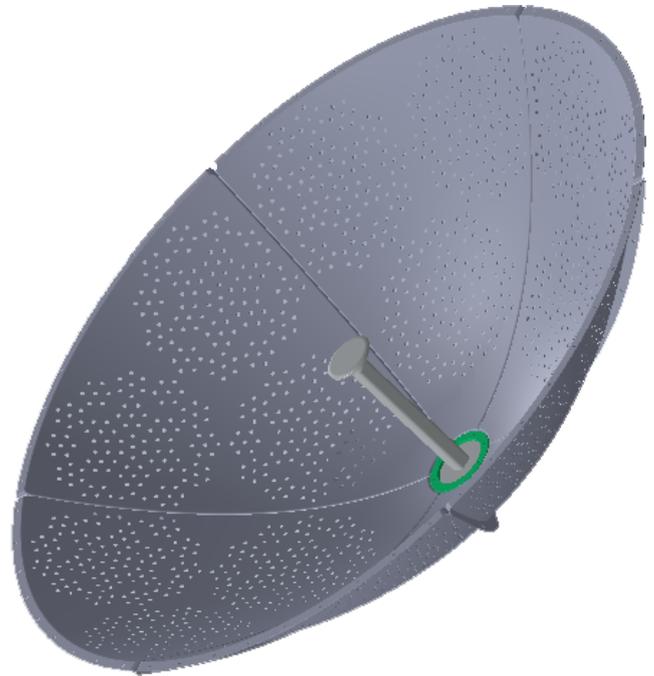


ANT-57D38DP внешняя параболическая двухполяризационная направленная антенна с коэффициентом усиления 38 дБ предназначена для преобразования поступающего от радиопередатчика электромагнитного колебания в распространяющуюся в пространстве электромагнитную волну и преобразования падающей на антенну электромагнитной волны в электромагнитное колебание, поступающее в радиоприёмник.

Корпус антенны со степенью защиты от влаги и пыли IP66 / IP67 устойчив к ультрафиолету и ветровым нагрузкам.



Основные характеристики

 Тип антенны: наружная, направленная

 Частотный диапазон: 4900 - 6425 МГц

 Диапазон рабочих температур:
от -55°C до +60°C

 2 разъема N-типа

 Пылевлагозащита: IP66 / IP67

 Коэффициент усиления: 38 ±1 дБ

 Ширина диаграммы направленности:
2.4°-1.3°

 Входная мощность: 50 Вт

Технические характеристики

| Параметр | Описание |
|--|---|
| Частотный диапазон | 4900 - 6425 МГц |
| Поляризации | <ul style="list-style-type: none">Горизонтальная (HOR-порт)Вертикальная (VER-порт) |
| Коэффициент усиления антенны | 38 ±1 дБ |
| КСВ | > 2 |
| Ширина луча 3 дБ | 1.3° - 2.4° |
| Соотношение основного лепестка диаграммы к заднему | -35 дБ |
| Кросс-поляризация | 40 дБ |
| Изоляция между портами | 20 дБ (мин) |
| Входная мощность | 50 Вт |
| Габариты и вес | Ø 1800x500 мм, 10 кг |
| Разъемы | 2 x N-типа |
| Диапазон рабочих температур | от -55°C до +60°C |
| Пылевлагозащита | IP66 IP67 |
| Ветровая нагрузка | 160 км/ч - рабочая 220 км/ч - сохранение работоспособности |
| Воспламеняемость | UI94, Class B |
| Комплект поставки | <ul style="list-style-type: none">Зеркало (1 шт.)Фидер антенны (1 шт.)Механизм точной юстировки антенны (1 шт.) |