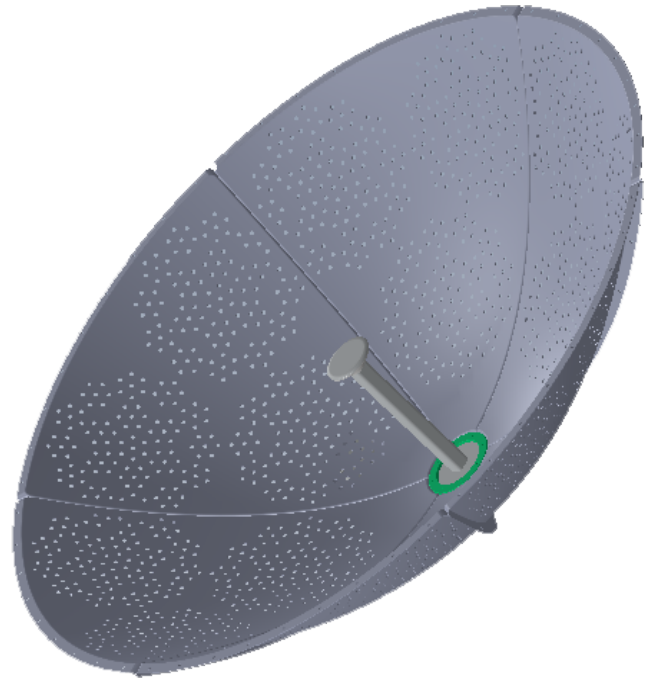



ANT-57D38DP внешняя параболическая двухполяризационная направленная антенна с коэффициентом усиления 38 дБ предназначена для преобразования поступающего от радиопередатчика электромагнитного колебания в распространяющуюся в пространстве электромагнитную волну и преобразования падающей на антенну электромагнитной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