



Панельная антенна с двойной поляризацией 5,7 – 6,425 ГГц

Основные характеристики:

- Поддержка двойной и кросс-поляризации
- Эффективное и надёжное исполнение
- Высокое усиление при компактных размерах
- Лёгкая и прочная конструкция
- Защита от УФ излучения обтекателя
- Работа при суровых погодных условиях
- Монтажный комплект позволяет осуществлять поворот на $\pm 45^\circ$

Техническая Спецификация

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Диапазон частот	5.7-6.425 ГГц	РАЗМЕРЫ (ВxШxТ)	305 x 305 x 15 мм
Коэффициент усиления	24 дБи	ВЕС	950 г
КСВН, макс.	1.7 : 1	РАЗЪЁМЫ	Два разъёма N-типа, «мама»
Поляризация	Линейная, вертикальная и горизонтальная	ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ	Алюминий, защищенный путём химического пассивирования
Диаграмма направленности по уровню 3 дБ в горизонтальной плоскости	8,5°	ОБТЕКАТЕЛЬ	Пластик, УФ защищённый
Диаграмма направленности по уровню 3 дБ в вертикальной плоскости	8,5°	КРЕПЛЕНИЕ	Монтажный комплект MNT-22
Кросс-поляризация, мин.	-16 дБ	ВНЕШНЯЯ СРЕДА	
Изоляция портов, мин.	-32 дБ	Диапазон температур	От -55°C до + 65°C
Уровень заднего излучения (Front-to-Back), мин.	-35 дБ	Вибрация	В соответствии с IEC 60721-3-4
Входная мощность, макс.	10 Ватт	Ветровая нагрузка	200 км/ч (критическая)
Входное сопротивление	50 Ом	Воспламеняемость	UL94
Молниезащита	Заземление по пост. току	Влагозащита	IP-67
		Влажность	В соответствии с ETS 300 019-1-4, EN 302 085 (annex A.1.1)
		Соляной туман	В соответствии с IEC 68-2-11

Данные приведенные в спецификации могут быть изменены без уведомлений