

**Двунаправленная кросс поляризованная (К+/-45°) МИМО
Антенна DS5000-12/K45/M2x2/bidirectional
на диапазон 4900 - 5850 МГц
для широкополосного радиодоступа**



Технические характеристики

Модель	DS5000-12/K45/M2x2/bidirectional
Диапазон, МГц	4900-5850
К.У., дБ	2x12
Д.Н. (горизонтальная)	40
(вертикальная)	40
Поляризация	Кросс $\pm 45^\circ$
Замыкание по постоянному току	Да
Разъём	N-female -шт.
Вх. сопротивление, Ом	50
Уровень подводимой мощности, Вт.	45
Вариант крепления	Крепление антенны на 4 болтах
Грозозащита	Встроенная
Вариант изготовления	IP-69K
Условия эксплуатации, °С	-60...+80
КСВН	<1.5
Габаритные размеры, д/в/ш	260x110x90
Материал купола	Светостабилизированный пластик АБС (серый)
Материал основания	Алюминий
Вес, кг	0,8

Конструкция антенны предусматривает ее безопасную эксплуатацию при воздействии на нее следующих механических нагрузок:
 - вибраций в диапазоне частот 5-150 Гц с максимальной амплитудой ускорения не менее 7,9 м/сек;
 - ударов одиночного действия (30 мс) с пиковым ударным ускорением не менее 50 м/сек