

*Направленная кросс-поляризованная (+/-45°)
антенна на диапазон 4,9 -5,85ГГц
для широкополосного радиодоступа стандарта 802-16e-2005/LTE*



Технические характеристики

Модель	DS5000-19/K45/M2x2
Диапазон, МГц	4900-5850
К.У, дБи.	2X19
Д.Н. (гориз.)	18
(верт.)	18
КСВН	<1.5
Поляризация	Кросс / +45 ⁰ -45 ⁰
Уровень бокового излучения, Дб	Не более -13
Уровень заднего излучения, Дб	Не более -30
Вых. сопротивление, Ом.	50
Грозозащита	встроенная
Уровень подводимой мощности, Вт	45
Разъём	N-female -2шт.
Условия эксплуатации, °С	-60 +80
Защита от влаги и пыли	IP69K
Габ. размеры	180 x 180 x 18
Вес, кг	1,2

- 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