



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
КИП-9808/2
(495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 739



Ча
от
Ча
до
Пр
Им
КС
Ко
ус
Ти
ра:

Описание АК ИП-9808/2

Логопериодическая измерительная антенна АК ИП-9808/2 – частотно независимый измерительный прибор, который используется для решения широкого спектра задач в сфере разработки радиоэлектронных устройств, а также проверки правильности их работы.

Антенна представляет собой конструкцию открытого типа с двумя продольными стержнями, к которым крепятся боковые элементы. Измерительный прибор позволяет фиксировать излучение в широком частотном диапазоне и точно локализовать места нахождения источников электромагнитного излучения. С помощью этой антенны можно выполнять поиск скрытых радиоэлектронных устройств, в том числе военных, приборов спутниковой связи, радаров, спрятанных устройств для снятия информации.

Логопериодическая антенна может использоваться в лаборатории и в полевых условиях. Для ее установки и позиционирования в нужном направлении используется штатив, который идет в комплекте поставки. Чтобы исключить повреждение логопериодической измерительной антенны АК ИП-9808/2 при переноске, она укладывается в кейс с амортизирующим слоем.

Антенна совместима с большим количеством радиоизмерительного оборудования, которым пользуются специалисты в сфере разработки РЭА и контроля за правильностью использования таких устройств. Для подключения оборудования используется разъем типа N.

Технические особенности:

- Нижняя граница частотного диапазона 20 МГц.
- Верхняя граница диапазона частот 6 ГГц.
- Напряженность электрического поля 10 В/м.
- 5970 точек калибровки с промежутком 1 МГц.

Характеристики АК ИП-9808/2

| | |
|----------------------|---|
| Тип антенны | Логопериодическая, биконическая |
| Диапазон частот | 20 МГц – 6 ГГц |
| Предусилитель | нет |
| Импеданс | 50 Ом |
| КСВН | < 2/1 |
| Коэффициент усиления | 8 дБи |
| Тип разъема | N |
| Особенности | Рекомендована для ЭМИ/ЭМС измерений. Максимальная входная мощность - 310 Вт. Максимальная напряженность электрического поля - 10 В/м. Точки калибровки, 5970 (шаг 1 МГц). |

Комплектация АК ИП-9808/2

| № | Наименование | Количество |
|---|---|------------|
| 1 | Логопериодическая и биконическая антенна (для ЭМИ/ЭМС измерений) АК ИП-9808/2 | 1 |
| 2 | Кейс для переноски | 1 |

