АКИП-9808/1

Артикул: 738

Ча
от

Ча
до

Ти
ан

Пр

Им

КС

Ко
ус

Ти
ра

Описание АКИП-9808/1

Логопериодическая измерительная антенна АКИП-9808/1 – 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 АКИП-9808/1 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 3 ГГц.
- Напряженность электрического поля 10 В/м.
- 5980 точек калибровки с промежутком 1 МГц.

Характеристики АКИП-9808/1

Тип антенны	Логопериодическая, биконическая
Диапазон частот	20 МГц – 3 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, 2970 (шаг 1 МГц).

Комплектация АКИП-9808/1

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

© 2012-2025, ЭСКО

© 2012-2020, ООО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

+7 (495) 258-80-83