логопериодическая активная измерительная антенна

Артикул: 766-X

Ча
от

Ча
до

Ти
ан

Пр

Им

КС

Ко
ус

Ти
ра

Описание АКИП-9802/5

Логопериодическая измерительная антенна АКИП-9802/5 представляет собой полностью самостоятельный измерительный инструмент, который используется специалистами по разработке радиоэлектронной аппаратуры, а также для контроля за соответствием работы РЭА действующим нормативно-правовым актам.

При изготовлении антенны используется сверхтонкая позолоченная тефлоновая основа. Это дает возможность расширить технические характеристики антенны. Она дает возможность обнаружить скрытые источники радиоэлектронного излучения, работающие на сверхвысокой частоте. Например, с ее помощью можно найти военный радар, излучатель спутниковой связи, радиомикрофон, установленный в помещении и т.д.

Антенна имеет компактные габариты и совместима с различным радиоизмерительным оборудованием. Ее можно использовать в лабораториях и научно-исследовательских центрах. Благодаря прочному корпусу и защите излучателей логопериодическая измерительная антенна АКИП-9802/5 подходит для полевых исследований. Прибор поставляется в кейсе для переноски.

Для удобной установки измерительной антенны в месте проведения исследований используется специальная стойка. Этот штатив входит в комплект поставки.

Технические особенности:

- Частотный диапазон от 680 МГц до 10 ГГц.
- Импеданс 50 Ом.
- 933 точки калибровки с шагом по 10 МГц.
- Для подключения измерительных приборов используется разъем SMA.

Характеристики АКИП-9802/5

Тип антенны	Логопериодическая, активная
Диапазон частот	680 МГц - 10 ГГц
Предусилитель	да, внешний
Импеданс	50 Ом
КСВН	< 1/2
Коэффициент усиления	45 дБи
Тип разъема	SMA
Особенности	От 100 МГц при ограничении диаграммы направленности антенны. Точки калибровки, 933 (шаг 10 МГц). Мини штатив, кейс для переноски.

Комплектация АКИП-9802/5

№	Наименование	Количество
1	Логопериодическая активная измерительная антенна АКИП-9802/5	1
2	Мини штатив	1
3	Кейс для переноски	1

приборы и оборудование