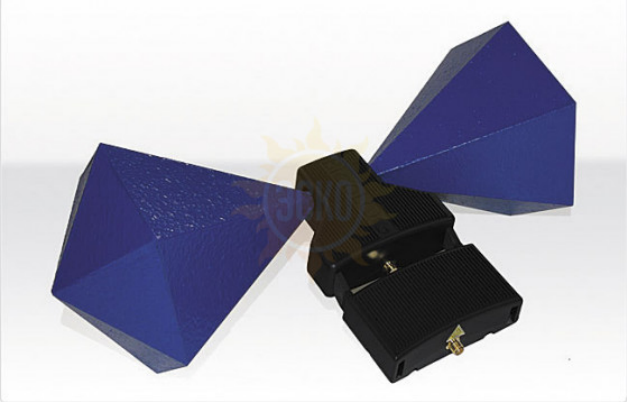
# ческая АКИП 9806/4

Артикул: 744X



Ча
от

Ча
до

Ти
ан

Пр

Им

Ко
ус

Ти
ра

## Описание АКИП-9806/4

Биконическая измерительная антенна АКИП-9806/4 представляет собой пассивный излучатель, который используется с различным радиоизмерительным оборудованием при выполнении работ, связанных с разработкой, проверкой и тестированием РЭА, а также проверкой соответствия оборудования действующим стандартам.

Конструктивно антенна представляет собой два соединенных друг с другом конуса, в пределах которых образуется электромагнитное излучение. Луч электромагнитного излучения направлен перпендикулярно продольным осям двух соединенных друг с другом конусов и ограничен их краями.

Антенна этой модели позволяет проводить измерения с высокой точностью. Технические характеристики антенны проверены контролирующими органами и указаны в сертификате. Это обеспечивает высокую точность проведения измерений.

Биконическая измерительная антенна АКИП-9806/4 поставляется с данными проведенной калибровки. Отличается небольшим весом, благодаря чему может использоваться не только стационарно в измерительных лабораториях и научно-исследовательских центрах, но и при проведении полевых исследований.

Антенна поставляется с универсальным соединителем типа N, что дает возможность подключать ее к различному оборудованию, используемому в процессе проведения измерений.

Технические особенности устройства:

- Нижняя граница частоты воспроизводимого электромагнитного сигнала 20 МГц.
- Верхняя граница частоты электромагнитного сигнала 3 ГГц.
- Импеданс 50 Ом.
- Усиление в пределах от -5 до 41 дБи.

## Характеристики АКИП-9806/4

| | |
|---|---|
| Тип антенны | Биконическая, активная |
| Диапазон частот | 20 МГц - 3 ГГц |
| Предусилитель | да, внешний |
| Импеданс | 50 Ом |
| Коэффициент усиления | от -5 дБи до 41 дБи |
| Тип разъема | SMA |
| Особенности | Точки калибровки, 296 (шаг 5 и 10 МГц). Разъем для подключения |

## Комплектация АКИП-9806/4

| № | Наименование | Количество |
|---|---|---|
| 1 | Биконическая измерительная антенна АКИП-9806/4 | 1 |
| 2 | Типовые калибровочные данные | 1 |
| 3 | Кейс для переноски | 1 |

приборы и оборудование