



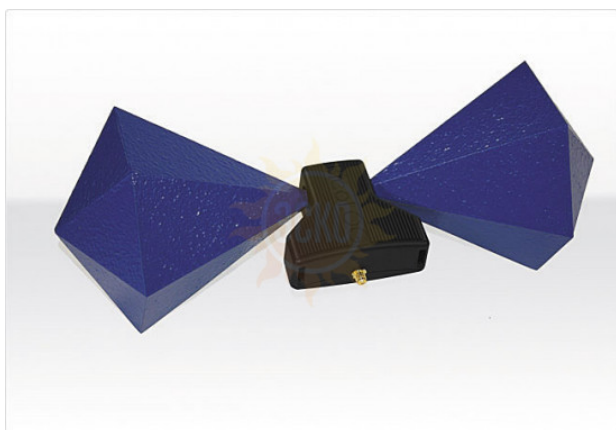
ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 234-5044  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 735-70-37  
**Антенна АКИП-9807/5**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 741-E



Ча  
от  
30  
Ча  
до  
1 |  
Ти  
ан  
Б  
Пр  
не  
Им  
50  
Ко  
ус  
-9  
Ти  
ра:  
SM

## Описание АКИП-9807/5

Биконическая измерительная антенна АКИП-9807/5 дает возможность выполнять проверку объекта на работоспособность в условиях сильных радиочастотных помех. Устройств работает совместно с другими радиоизмерительными приборами.

Специалисты используют биконическую измерительную антенну этой модели для ЭМС-тестов, то есть испытаний устройств на электромагнитную совместимость. Благодаря антенне можно провести тесты на соответствие конкретных моделей РЭА стандартам, действующим в России или в других странах мира.

Конструктивно антенна представляет собой два закрытых конуса, соединенных друг с другом вершинами. Особенность антенны состоит в том, что электромагнитное возбуждение происходит внутри пространства, ограниченного краями конуса. Волна, излучаемая биконической измерительной антенной АКИП-9807/5, направляется перпендикулярно центральным осями конусов.

Антенна поставляется в комплекте с документацией, где отражены данные для ее калибровки. Это дает возможность точно откалибровать подключаемое измерительное оборудование и избежать погрешностей, связанных с работой самого излучающего оборудования.

Прибор имеет компактные габариты и подходит для использования в мобильных условиях и в лаборатории. Антенна отличается повышенной прочностью и имеет универсальный разъем, позволяющий подключать разные измерительные устройства.

Технические особенности антенны:

- Частотный диапазон 30 МГц-1 ГГц.
- Входная мощность до 1 Вт.
- Усиление -31-1 дБи.
- Коэффициент полезного действия от 17 до 31 дБ/м.

## Характеристики АКИП-9807/5

Параметры	Значение
Диапазон частот	30 МГц до 1 ГГц
Максимальная входная мощность	1 Вт
Импеданс	50 Ом
Усиление	-31-1 дБи
КПД антенны	17-31 дБ/м
Точки калибровки	194 (шаг 5 МГц)
Разъем для подключения	SMA

## Комплектация АКИП-9807/5

№	Наименование	Количество
1	Биконическая измерительная антенна АКИП-9807/5	1
2	Типовые калибровочные данные	1
3	Кейс для переноски	1

