



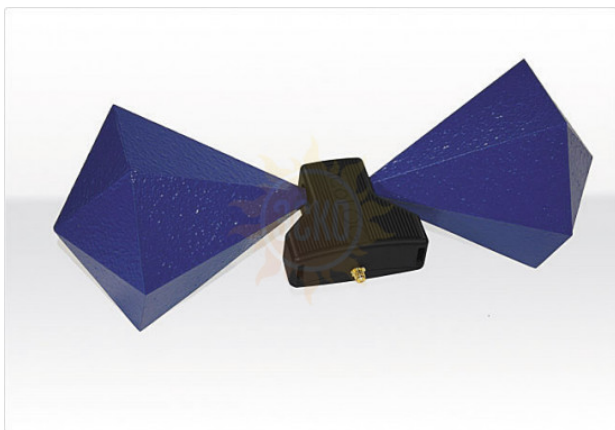
ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
по 800-707-32-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 741



Ча
от

Ча
до

Ти
ан

Пр

Им

Ко
ус

Ти
ра:

Описание АК ИП-9807/2

Биконическая измерительная антенна АК ИП-9807/2 дает возможность выполнять проверку объекта на работоспособность в условиях сильных радиочастотных помех. Устройство 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 АК ИП-9807/2, 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 -39-1 дБи.
- Коэффициент полезного действия от 20 до 41 дБ/м.

Характеристики АК ИП-9807/2

Тип антенны	Биконическая
Диапазон частот	30 МГц – 1 ГГц
Предусилитель	нет
Импеданс	50 Ом
Коэффициент усиления	-18 дБи (на 100 МГц)
Тип разъема	SMA
Особенности	Максимальная входная мощность - 1 Вт. КПД антенны, 20-41 дБ/м. Точки калибровки, 104 (шаг 5 и 10 МГц).

Комплектация АК ИП-9807/2

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

