

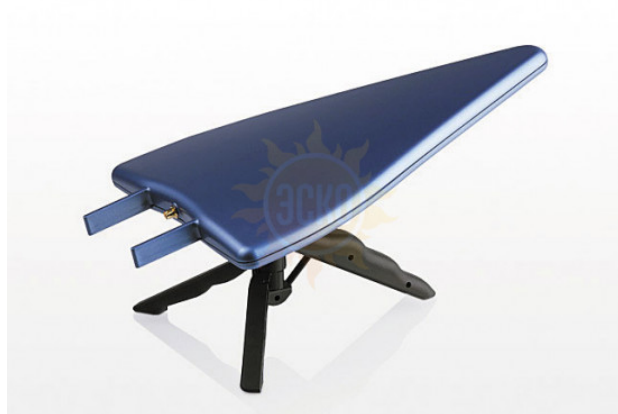


ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 505-00-00  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 100-00-00  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Липовый луг, д. 10  
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
E-MAIL: [ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: 750

## риодическая измерительная АКИП-9803/1



Ча  
от  
  
Ча  
до  
  
Ти  
ан  
  
Пр  
  
Им  
  
КС  
  
Ко  
ус  
  
Ти  
ра:

### Описание АКИП-9803/1

Логопериодическая измерительная антенна АКИП-9803/1 — представляет собой полностью самостоятельный, высокоточный измерительный прибор с известными техническими характеристиками, используемый с радиоизмерительным оборудованием. Благодаря тому, что в сопроводительной документации указаны параметры этого оборудования, специалисты могут увеличить точность измерений за счет исключения погрешностей, вызванных разными техническими параметрами прибора.

Антенна этой серии изготовлена с использованием сверхтонкой тефлоновой основы с позолоченным покрытием. Это существенно расширяет измерительные возможности прибора и полосу частот, в которой может работать оборудование. Благодаря этому логопериодическая антенна может быть использована для поиска высокочастотных электромагнитных сигналов военного и спутникового оборудования. С помощью логопериодической измерительной антенны АКИП-9803/1 можно локализовать места нахождения радиозакладок, передающих сигнал на сверхвысокой частоте.

Антенна имеет компактные размеры и эргономичную форму и выполнена в сверхпрочном корпусе. Благодаря этому ее можно использовать и в радиоэлектронной лаборатории, и в полевых условиях. Для облегчения работы специалистов она комплектуется небольшим раскладным штативом, который позволяет установить аксессуар в любом месте на горизонтальную поверхность.

Технические особенности устройства:

- Минимальная частота воспринимаемого электромагнитного сигнала 700 МГц.
- Верхняя граница частоты 2,5 ГГц.
- Мощность 100 Вт (400 МГц).
- Коэффициент полезного действия антенны 23-34 дБ/м.
- 183 калибровочные точки с шагом в 10 МГц.

### Характеристики АКИП-9803/1

|                      |                                                                                                                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип антенны          | Логопериодическая                                                                                                                               |
| Диапазон частот      | 700 МГц – 2,5 ГГц                                                                                                                               |
| Предусилитель        | нет                                                                                                                                             |
| Импеданс             | 50 Ом                                                                                                                                           |
| КСВН                 | <1/2                                                                                                                                            |
| Коэффициент усиления | 4 дБи                                                                                                                                           |
| Тип разъема          | SMA                                                                                                                                             |
| Особенности          | Максимальная входная мощность - 100 Вт (400 МГц). КПД антенны, 23-34 дБ/м. Точки калибровки, 183 (шаг 10 МГц). Мини штатив, кейс для переноски. |

### Комплектация АКИП-9803/1

| № | Наименование                                        | Количество |
|---|-----------------------------------------------------|------------|
| 1 | Логопериодическая измерительная антенна АКИП-9803/1 | 1          |
| 2 | Типовые данные калибровки                           | 1          |
| 3 | Съемная рукоятка                                    | 1          |
| 4 | Штатив                                              | 1          |
| 5 | Алюминиевый кейс                                    | 1          |

