



# ШИРОКОПОЛОСНАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ РУПОРНАЯ АНТЕННА П6-123

П6-123



Широкополосная измерительная рупорная антенна П6-123 на базе Н-образного волновода предназначена для приема и передачи линейно поляризованного сигнала в диапазоне от 0,9 до 12,4 ГГц.

В зависимости от типа присоединенного оконечного устройства может использоваться для измерения напряженности электромагнитного поля и плотности потока энергии, излучения электромагнитного поля, определения поляризации сигнала и направления на источник излучения.

Рекомендована для метрологических приложений и задач оценки ЭМС и ПЭМИН.



- ✓ Идеально подходит для измерения радиопомех.
- ✓ Стабильные метрологические характеристики позволяют проводить измерения слабых сигналов и генерировать электромагнитное поле.
- ✓ По требованию Заказчика поставляется с СВЧ выходным соединителем N или SMA типа.
- ✓ Защита оконечного оборудования от статического электричества обеспечивается конструкцией антенны (с применением заземляющего устройства).
- ✓ Возможна эксплуатация в лабораторных и полевых условиях, а также на средствах подвижности.

## Технические характеристики

|                           |                |                        |                    |
|---------------------------|----------------|------------------------|--------------------|
| Диапазон частот           | 0,9 – 12,4 ГГц | Габариты               | 244 x 240 x 143 мм |
| Коэффициент усиления (Ку) | от 6 до 13 дБ  | Поляризация            | линейная           |
| КСВН типовой              | 2              | Пределы погрешности Ку | ± 2 дБ             |



Утвержденный тип средств измерений.

Внесен в Государственный реестр средств измерений в составе АИК 1-40Б за номером № 55403-13.

Типовой график Коэффициента усиления

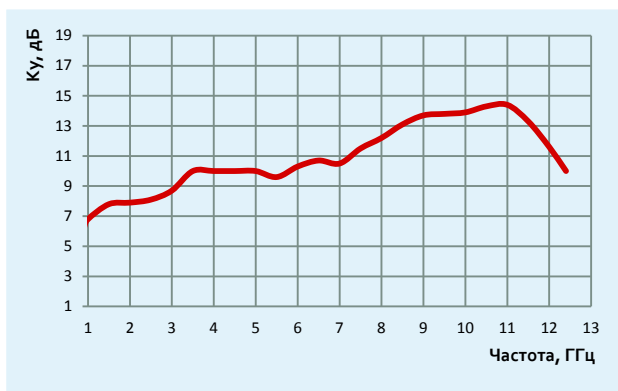


График ДН

