

ШИРОКОПОЛОСНАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ РУПОРНАЯ АНТЕННА П6-127



Прецизионная широкополосная измерительная рупорная антенна П6-127 на базе Н-образного волновода предназначена для приема и передачи линейно поляризованного сигнала в диапазоне от 8 до 18 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.

П6-127



- ✓ Имеет высокую степень равномерности коэффициента усиления и КСВН. Идеально подходит для измерения параметров антенных устройств и параметров электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств.
- ✓ Стабильные метрологические характеристики позволяют проводить измерения слабых сигналов и генерировать электромагнитное поле с высокой точностью формирования поля.
- ✓ 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.
- ✓ Поставляется с калибровочным сертификатом.

Технические характеристики

Диапазон частот	8 - 18 ГГц	Габариты	436 x 129 x 83 мм
Коэффициент усиления (Ku)	≥ 19 дБ	Поляризация	линейная
КСВН типовой	2	Пределы погрешности Ku	± 1,5 дБ

Типовой график Коэффициента усиления



График ДН

