

АС2.53

ДИПОЛЬНАЯ АНТЕННА

Дипольная реконфигурируемая антенна предназначена для формирования электромагнитного поля в диапазоне частот 3 – 300 МГц по трем участкам диапазона:

- 3 – 30 МГц,
- 30 – 100 МГц,
- 100 – 300 МГц.

Может быть использована в научно-исследовательских лабораториях и на испытательных полигонах.

Антенна может подключаться ко всем типам генераторов ВЧ сигнала диапазона частот 3 – 300 МГц.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Диапазон частот*	3 – 300 МГц
Масса	8 кг
Высота мачты	от 2 до 6 м
Мах линейный размер диполя	менее 4 м
Поляризация	линейная (горизонтальная)
Диапазон рабочих температур	-40 +50 С

Диапазон частот*

Участок А (длина диполя 4 м) 3 – 30 МГц
 Участок Б (длина диполя 2 м) 30 – 100 МГц
 Участок В (длина диполя 1 м) 100 – 300 МГц

Коэффициент усиления:

КУ в участке А, не менее минус 40 дБ
 КУ в участке Б, не менее минус 10 дБ
 КУ в участке В, не менее минус 5 дБ

