Стационарная направленная логопериодическая антенна



Электрические характеристики

Диапазон модели	650 - 1050 МГц
Усиление	до 20 дБ
КСВ, не более	1,6
Поляризация	линейная
Сектор излучения в горизонтальной плоскости при вертикальной установке (-3 dB)	90°
Сектор излучения в вертикальной плоскости при вертикальной установке (-3 dB)	52°
Импеданс	50 Ом

Механические характеристики

Длина вибраторов антенны	250 мм
Ширина вибраторов антенны	200 мм
Материал РПУ	по согласованию
Крепеж	по согласованию
Длинна кабеля	по согласованию
Разъем	по согласованию

Область применения: РЭБ, широкодиапазонная связь

Направленная логопериодическая антенна — это антенна с однонаправленной диаграммой направленности, с главным лепестком вдоль оси стрелы, на конце с самыми короткими элементами.

Диаграмма направленности в горизонтальной плоскости

