Антенна биконическая измерительная НБА-02К



Новинка!

Информация

Гарантия ..... 1 год

Производитель ..... НПП НИФРИТ

Комплектация

1. Антенна измерительная
2. Кабель соединительный
3. Внешняя аккумуляторная батарея
4. USB кабель соединительный
5. Паспорт
6. Сертификат о калибровке
7. Защитный кейс

Антенна биконическая измерительная НБА-02К представляет собой компактную версию антенны НБА-02М. Данная антенна преобразует напряженность электромагнитного поля в электрические сигналы в коаксиальном тракте и предназначена для измерения напряженности электрического поля электромагнитных волн в комплекте с измерительными приемниками, анализаторами спектра. Применяется при осуществлении мероприятий государственного контроля. Антенна имеет встроенный усилитель, конструктивно объединенный с устройством согласования. Питание антенны осуществляется от внешней аккумуляторной батареи, входящей в состав комплекта.

f, МГц	0.009	0.1	от 0.05 до 30	от 100 до 2000
Δf, кГц	0.2		9	120
Uш, дБ (1 мкВ), не более	3	30	25	

Пороговая чувствительность

Характеристики

Диапазон частот	от 0,009 МГц до 2000 МГц
Диапазон изменений коэффициента калибровки	от 2 до +40 дБ (м/1)
Пределы допускаемой абсолютной погрешности коэффициента калибровки	± 2,0 дБ
Коэффициент стоячей волны (КСВН)	не более 2,5
Напряжение собственных шумов Uш при полосе пропускания Δf и среднеквадратическом детекторе, дБ (1 мкВ)	не более значений, приведенных в таблице
Максимальная измеряемая величина напряженности электрического поля (при компрессии 1 дБ)	120 дБ (1 мкВ м^–1)
Номинальное значение выходного сопротивления	50 Ом;
Напряжение питания постоянного тока	от 6 до 7,5 В
Время работы от заряженной АКБ	не менее 10 ч
Тип выходного ВЧ соединителя	розетка N-тип
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	не более 120×100×70 мм

Масса	не более 0,16 кг