

2. P. 12763-91

СОГЛАСОВАНО

КОМАНДИР В/Ч 55215

В.Н. СТРОИТЕЛЕВ

"6" 1980 г.

ОПИСАНИЕ

ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ НИЗКОЧАСТОТНОГО ГЗ-126/1
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

I	I
I ГЕНЕРАТОР СИГНАЛОВ	I ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
I НИЗКОЧАСТОТНЫЙ	I РЕЕСТР СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ,
I ГЗ-126/1	I ПРОШЕДШИХ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
I	I ИСПЫТАНИЯ
I	I
I	I РЕГИСТРАЦИОННЫЙ N
I	I ВЗАМЕН N
I	I
I	I

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО УИВР.468782.006 ТУ

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ГЕНЕРАТОР СИГНАЛОВ НИЗКОЧАСТОТНЫЙ ГЗ-126/1 ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ШИРОКОДИАПАЗОННЫЙ ИСТОЧНИК СИНУСОИДАЛЬНОГО И ПРЯМОУГОЛЬНОГО СИГНАЛОВ С ПОВЫШЕННЫМ ВЫХОДНЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ И ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ, НАСТРОЙКИ И ИСПЫТАНИЙ СИСТЕМ И ПРИБОРОВ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ В РАДИОЭЛЕКТРОНИКЕ, АВТОМАТИКЕ, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ, ПРИБОРОСТРОЕНИИ.

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРИБОРА

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, °С ОТ МИНУС 10 ДО ПЛЮС 50;
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ВОЗДУХА ДО 80% ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 30 °С
ДЛЯ ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ ОТ 10 ДО 1000 ГЦ (1 И 2 ПОДДИАПАЗОНЫ) И
ДО 98% ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 25 °С ДЛЯ ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ ОТ 1 КГЦ
ДО 10 МГЦ (3....6 ПОДДИАПАЗОНЫ);
АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ, КПА (ММ РТ.СТ.) 60-106 (450-800).

ОПИСАНИЕ

ГЕНЕРАТОР СИГНАЛОВ НИЗКОЧАСТОТНЫЙ ГЗ-126/1 СОСТОИТ ИЗ ДВУХ БЛОКОВ: ГЕНЕРАТОРА И УСИЛИТЕЛЯ.

ГЕНЕРАТОР ВЫПОЛНЕН ПО РЕЗИСТИВНО-ЕМКОСТНОЙ СХЕМЕ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ СТАБИЛИЗАЦИИ УРОВНЯ НАПРЯЖЕНИЯ.

ГЕНЕРАТОР СОСТОИТ ИЗ ЗАДАЮЩЕГО ГЕНЕРАТОРА, ФОРМИРОВАТЕЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СИГНАЛА, ПЛАВНОГО РЕГУЛЯТОРА НАПРЯЖЕНИЯ, УСИЛИТЕЛЯ МОЩНОСТИ, ВСТРОЕННОГО АТТЕНУАТОРА И СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ.

УСИЛИТЕЛЬ СОСТОИТ ИЗ УСИЛИТЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ И СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ.

ЗАДАЮЩИЙ ГЕНЕРАТОР СОЗДАЕТ В ЗАДАННОМ ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ГАРМОНИЧЕСКИЕ КОЛЕБАНИЯ, КОТОРЫЕ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЕЖИМА РАБОТЫ, ЛИБО НЕПОСРЕДСТВЕННО ПОСТУПАЮТ ЧЕРЕЗ ПЛАВНЫЙ РЕГУЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЯ НА УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ УСИЛЕНИЕ СИГНАЛА ДО ТРЕБУЕМОГО УРОВНЯ, И ДАЛЕЕ НА АТТЕНУАТОР СТУПЕНЧАТОГО ОСЛАБЛЕНИЯ ВЫХОДНОГО СИГНАЛА И ВЫХОДНОЕ ГНЕЗДО, ЛИБО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ПРЕОБРАЗУЮТСЯ ФОРМИРОВАТЕЛЕМ В ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ СИГНАЛ И ЗАТЕМ ТОЛЬКО ЧЕРЕЗ ПЛАВНЫЙ РЕГУЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЯ НА УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ И Т.Д. ЧЕРЕЗ СИНХРОВОХОД ЗАДАЮЩИЙ ГЕНЕРАТОР МОЖЕТ СИНХРОНИЗИРОВАТЬСЯ СИНУСОИДАЛЬНЫМ СИГНАЛОМ ОТ ВНЕШНЕГО ИСТОЧНИКА. СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОСТОЯНСТВО ВЫХОДНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПРИ КОЛЕБАНИЯХ НАПРЯЖЕНИЯ ПИТАЮЩЕЙ СЕТИ.

ЗАДАЮЩИЙ ГЕНЕРАТОР ВЫПОЛНЕН ПО РЕЗИСТИВНО-ЕМКОСТНОЙ СХЕМЕ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ СТАБИЛИЗАЦИЕЙ УРОВНЯ НАПРЯЖЕНИЯ ВЫХОДНОГО СИГНАЛА. ЧАСТОТООБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ РЕЗИСТИВНО-ЕМКОСТНАЯ ЦЕПЬ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ Г-ОБРАЗНОЕ ЗВЕНО С ПЕРЕСТРАИВАЕМОМ СДВОЕННЫМ ПЕРЕМЕННЫМ КОНДЕНСАТОРОМ. АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА РЕГУЛИРОВАНИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ С ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ НА ПОЛЕВОМ ТРАНЗИСТОРЕ. УСИЛИТЕЛЬ ЗАДАЮЩЕГО ГЕНЕРАТОРА, А ТАКЖЕ УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ ВЫПОЛНЕН НА БАЗЕ ОПЕРАЦИОННЫХ УСИЛИТЕЛЕЙ, ПРИЧЕМ ВЫХОДНОЙ КАСКАД УСИЛИТЕЛЯ МОЩНОСТИ ВЫПОЛНЕН ПО ДВУХТАКТНОЙ БЕСТРАНСФОРМАТОРНОЙ СХЕМЕ. УСИЛИТЕЛИ ОХВАЧЕНЫ ГЛУБОКИМИ ОБРАТНЫМИ СВЯЗЯМИ. ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ СИГНАЛ ФОРМИРУЕТСЯ ИЗ СИНУСОИДАЛЬНОГО СИГНАЛА КОМПАРАТОРОМ С ПОСЛЕДУЮЩИМ УСИЛЕНИЕМ СИГНАЛА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫМ УСИЛИТЕЛЕМ. АТТЕНУАТОР ВЫПОЛНЕН ПО ЦЕПОЧЕЧНОЙ СХЕМЕ ВКЛЮЧЕНИЯ Т-ОБРАЗНЫХ РЕЗИСТИВНЫХ ЗВЕНЬЕВ. ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ СОСТОИТ ИЗ ДВУХ РЕГУЛИРУЕМЫХ РАЗНОПОЛЯРНЫХ СТАБИЛИЗИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ, ВЫПОЛНЕННЫХ ПО КОМПЕНСАЦИОННОЙ СХЕМЕ С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ НЕПРЕРЫВНО-РЕГУЛИРУЮЩИМ ЭЛЕМЕНТОМ И ЭЛЕКТРОННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ПЕРЕГРУЗКИ ПО ТОКУ.

УСИЛИТЕЛЬ ВЫПОЛНЕН ПО СХЕМЕ С ДИНАМИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ПИТАНИЕМ. ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНЕГО ШИРОКОПОЛОСНОГО ВОЛЬТМЕТРА НА ВЫХОД УСИЛИТЕЛЯ ПРЕДУСМОТРЕНО ОТДЕЛЬНОЕ ГНЕЗДО. ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ СОСТОИТ ИЗ ДВУХ РЕГУЛИРУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ, ВЫПОЛНЕННЫХ ПО КОМПЕНСАЦИОННОЙ СХЕМЕ С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ НЕПРЕРЫВНО-РЕГУЛИРУЮЩИМ ЭЛЕМЕНТОМ И ЭЛЕКТРОННОЙ ЗАЩИТОЙ ОТ ПЕРЕГРУЗКИ ПО ТОКУ.

ПРИБОР ВЫПОЛНЕН НА МИКРОСХЕМАХ И ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ЭЛЕМЕНТАХ И ОФОРМЛЕН В ДВУХ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОРПУСАХ НАСТОЛЬНО-ПЕРЕНОСНОГО ТИПА. КОНСТРУКЦИЯ ПРИБОРА РАЗРАБОТАНА И ОФОРМЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ХУДОЖЕСТВЕННОГО КОНСТРУИРОВАНИЯ. РАЗМЕЩЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВЕДЕНО С УЧЕТОМ ВЫПОЛНЯЕМЫХ ФУНКЦИЙ.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. ДИАПАЗОН ЧАСТОТ ОТ 10 ГЦ ДО 10 МГЦ И ПЕРЕКРЫВАЕТСЯ ШЕСТЬЮ ПОДДИАПАЗОНАМИ С ПЛАВНОЙ ПЕРЕСТРОЙКОЙ ВНУТРИ ПОДДИАПАЗОНОВ:

- 1 ПОДДИАПАЗОН - ОТ 10 ГЦ ДО 100 ГЦ;
- 2 ПОДДИАПАЗОН - ОТ 100 ГЦ ДО 1000 ГЦ;
- 3 ПОДДИАПАЗОН - ОТ 1 КГЦ ДО 10 КГЦ;
- 4 ПОДДИАПАЗОН - ОТ 10 КГЦ ДО 100 КГЦ;

5 ПОДДИАПАЗОН - ОТ 100 КГЦ ДО 1 МГЦ;

6 ПОДДИАПАЗОН - ОТ 1 МГЦ ДО 10 МГЦ.

2. ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ УСТАНОВКИ ЧАСТОТЫ НЕ ПРЕВЫШАЕТ:

$\pm 2\%$ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 100 ГЦ ДО 1 МГЦ (2...5 ПОДДИАПАЗОНЫ),

$\pm 3\%$ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ДО 100 ГЦ (1 ПОДДИАПАЗОН) И ОТ 1 ДО 10 МГЦ (6 ПОДДИАПАЗОН).

3. НАИБОЛЬШЕЕ ЗНАЧЕНИЕ УРОВНЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ СИНУСОИДАЛЬНОГО СИГНАЛА ГЕНЕРАТОРА НЕ МЕНЕЕ:

5 В ПРИ СОПРОТИВЛЕНИИ НАГРУЗКИ 50 ОМ,

10 В БЕЗ НАГРУЗКИ.

НАИБОЛЬШЕЕ ЗНАЧЕНИЕ УРОВНЯ НАПРЯЖЕНИЯ СИНУСОИДАЛЬНОГО СИГНАЛА С ВЫХОДА УСИЛИТЕЛЯ ПРИ СОПРОТИВЛЕНИИ НАГРУЗКИ 1000 ОМ С ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ ЕМКОСТЬЮ НЕ БОЛЕЕ 10 ПФ, ПОДКЛЮЧЕННОЙ ЧЕРЕЗ КАБЕЛЬ 242, НЕ МЕНЕЕ:

25 В В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ГЦ ДО 1 МГЦ (1...5 ПОДДИАПАЗОНЫ),

20 В В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 1 ДО 10 МГЦ (6 ПОДДИАПАЗОН).

4. ПЛАВНАЯ РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ СИНУСОИДАЛЬНОГО СИГНАЛА ГЕНЕРАТОРА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ОТ НАПРЯЖЕНИЯ 5 В ПРИ СОПРОТИВЛЕНИИ НАГРУЗКИ 50 ОМ ИЛИ 10 В БЕЗ НАГРУЗКИ ДО УРОВНЯ МИНУС 12 ДБ.

5. СТУПЕНЧАТАЯ РЕГУЛИРОВКА НАПРЯЖЕНИЯ СИНУСОИДАЛЬНОГО СИГНАЛА ГЕНЕРАТОРА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ВСТРОЕННЫМ АТТЕНУАТОРОМ СТУПЕНЯМИ ЧЕРЕЗ 10 ДБ В ПРЕДЕЛАХ ОТ 0 ДО МИНУС 70 ДБ И ВНЕШНИМ АТТЕНУАТОРОМ НА МИНУС 40 ДБ.

ПОГРЕШНОСТЬ УСТАНОВКИ ОСЛАБЛЕНИЯ АТТЕНУАТОРОВ ПРИ СИНУСОИДАЛЬНОМ СИГНАЛЕ И СОПРОТИВЛЕНИИ НАГРУЗКИ 50 ОМ НЕ ПРЕВЫШАЕТ:

ДЛЯ ВСТРОЕННОГО АТТЕНУАТОРА:

$\pm 0,5$ ДБ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ГЦ ДО 1 МГЦ (1...5 ПОДДИАПАЗОНЫ);

$\pm 0,8$ ДБ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 1 ДО 10 МГЦ (6 ПОДДИАПАЗОН).

ДЛЯ ВНЕШНЕГО АТТЕНУАТОРА:

$\pm 0,3$ ДБ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ГЦ ДО 10 МГЦ.

6. НЕРАВНОМЕРНОСТЬ УРОВНЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ СИНУСОИДАЛЬНОГО СИГНАЛА ГЕНЕРАТОРА ОТНОСИТЕЛЬНО УРОВНЯ НАПРЯЖЕНИЯ НА ЧАСТОТЕ 1000 ГЦ НЕ ПРЕВЫШАЕТ:

$\pm 1,5\%$ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 20 ГЦ ДО 100 КГЦ (1...4 ПОДДИАПАЗОНЫ),

$\pm 6\%$ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 100 КГЦ ДО 10 МГЦ (5,6 ПОДДИАПАЗОНЫ).

7. НОМИНАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЫХОДНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ГЕНЕРАТОРА (50 ± 5) ОМ.

8. КОЭФФИЦИЕНТ ГАРМОНИК ВЫХОДНОГО СИНУСОИДАЛЬНОГО СИГНАЛА ГЕНЕРАТОРА ПРИ НАИБОЛЬШЕМ ЗНАЧЕНИИ УРОВНЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ 5 В НА СОПРОТИВЛЕНИИ НАГРУЗКИ 50 ОМ НЕ ПРЕВЫШАЕТ:

- 0,1% В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 100 ГЦ ДО 100 КГЦ (2...4 ПОДДИАПАЗОНЫ);
- 0,5% В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ДО 100 ГЦ (1 ПОДДИАПАЗОН) И ОТ 100 ДО 200 КГЦ (5 ПОДДИАПАЗОН);
- 1% В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ СЫШЕ 200 КГЦ ДО 1 МГЦ (5 ПОДДИАПАЗОН);
- 4% В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 1 ДО 10 МГЦ (6 ПОДДИАПАЗОН);

КОЭФФИЦИЕНТ ГАРМОНИК ВЫХОДНОГО СИНУСОИДАЛЬНОГО СИГНАЛА УСИЛИТЕЛЯ ПРИ НАИБОЛЬШЕМ ЗНАЧЕНИИ УРОВНЯ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ 25 В В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ГЦ ДО 1 МГЦ И 20 В ДЛЯ ЧАСТОТ ОТ 1 МГЦ ДО 10 МГЦ НА СОПРОТИВЛЕНИИ НАГРУЗКИ 1000 ОМ С ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ ЕМКОСТЬЮ НЕ БОЛЕЕ 10 ПФ, ПОДКЛЮЧЕННОЙ ЧЕРЕЗ КАБЕЛЬ 242 НЕ ПРЕВЫШАЕТ:

3% В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ГЦ ДО 1 МГЦ (1...5 ПОДДИАПАЗОНЫ),

5% В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 1 ДО 10 МГЦ (6 ПОДДИАПАЗОН).

9. ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ РЕЖИМ ВНЕШНЕЙ СИНХРОНИЗАЦИИ СИНУСОИДАЛЬНЫМ СИГНАЛОМ. ПОЛОСА СИНХРОНИЗАЦИИ ПРИ ЗНАЧЕНИИ УРОВНЯ НАПРЯЖЕНИЯ СИНХРОНИЗИРУЮЩЕГО СИГНАЛА 1 В НЕ МЕНЕЕ 0,5% (ПО МОДУЛЮ) ОТ УСТАНОВЛЕННОЙ ЧАСТОТЫ ГЕНЕРАТОРА.

10. ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНО СИГНАЛ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ГЦ ДО 1 МГЦ СО СЛЕДУЮЩИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ:

1) РАЗМАХ НАПРЯЖЕНИЯ СИГНАЛА НЕ МЕНЕЕ 10 В ПРИ СОПРОТИВЛЕНИИ НАГРУЗКИ 50 ОМ И НЕ МЕНЕЕ 20 В БЕЗ НАГРУЗКИ;

2) СКВАЖНОСТЬ СИГНАЛА СОСТАВЛЯЕТ $2 \pm 0,05$ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 10 ГЦ ДО 100 КГЦ (1...4 ПОДДИАПАЗОНЫ) И $2 \pm 0,2$ В ДИАПАЗОНЕ ЧАСТОТ ОТ 100 КГЦ ДО 1 МГЦ (5,6 ПОДДИАПАЗОНЫ);

3) ДЛИТЕЛЬНОСТИ ФРОНТА И СРЕЗА СИГНАЛА ПРИ СОПРОТИВЛЕНИИ НАГРУЗКИ 50 ОМ НЕ ПРЕВЫШАЕТ 40 НС.

11. ПИТАНИЕ ПРИБОРА: СЕТЬ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НАПРЯЖЕНИЕМ (220 ± 22) В, ЧАСТОТОЙ (50 ± 1) ГЦ, С КОЭФФИЦИЕНТОМ НЕСИНУСОИДАЛЬНОСТИ ДО 5% И НАПРЯЖЕНИЕМ (220 ± 11) В, ЧАСТОТОЙ (400 ± 10) ГЦ, С КОЭФФИЦИЕНТОМ НЕСИНУСОИДАЛЬНОСТИ ДО 5%.

12. МОШНОСТЬ, ПОТРЕБЛЯЕМАЯ ГЕНЕРАТОРОМ ОТ СЕТИ ПИТАНИЯ ПРИ НОМИНАЛЬНОМ НАПРЯЖЕНИИ, НЕ ПРЕВЫШАЕТ 60 В.А. МОШНОСТЬ, ПОТРЕБЛЯЕМАЯ УСИЛИТЕЛЕМ ОТ СЕТИ ПИТАНИЯ ПРИ НОМИНАЛЬНОМ НАПРЯЖЕНИИ, НЕ ПРЕВЫШАЕТ 30 В.А.

13. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НЕ БОЛЕЕ:

ГЕНЕРАТОРА 308 x 130 x 300 мм;

УСИЛИТЕЛЯ 120 x 130 x 300 мм.

14. МАССА НЕ БОЛЕЕ:

ГЕНЕРАТОРА 6 кг;

УСИЛИТЕЛЯ 3 кг.

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА НАНОСИТСЯ НА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ В СООТВЕТСТВИИ С РАЗДЕЛОМ 6 ТЕХНИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ НА ПРИБОР.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. ГЕНЕРАТОР СИГНАЛОВ НИЗКОЧАСТОТНЫЙ ГЗ-126/1.
2. КОМПЛЕКТ ЗИП-0.
3. ЯЩИК УКЛАДОЧНЫЙ ДЛЯ ЗИП-0.
4. ЯЩИК УКЛАДОЧНЫЙ ДЛЯ ПРИБОРОВ С ПРИЕМКОЙ ЗАКАЗЧИКА.
5. ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.
6. ВЕДОМОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ДОКУМЕНТОВ.

ПОВЕРКА

МЕТОДИКА ПОВЕРКИ ПРИБОРА ИЗЛОЖЕНА В РАЗДЕЛЕ 15 "МЕТОДИКА ПОВЕРКИ" ТЕХНИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ И ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ УИВР.468782.006 ТО.

ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ СРЕДСТВ ПОВЕРКИ:

ЧАСТОТОМЕР ЭЛЕКТРОННО-СЧЕТНЫЙ ЧЗ-63

ЧАСТОТОМЕР ЭЛЕКТРОННО-СЧЕТНЫЙ ЧЗ-64

ВОЛЬТМЕТР В7-34А

МИЛЛИВОЛЬТМЕТР ВЗ-48А

СЕЛЕКТИВНЫЙ МИКРОВОЛЬТМЕТР В6-10

АТТЕНУАТОР Д1-13А

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ ПНТЗ-6А

ИЗМЕРИТЕЛЬ НЕЛИНЕЙНЫХ ИСКАЖЕНИЙ С6-11

АНАЛИЗАТОР СПЕКТРА СК4-58

ОСЦИЛЛОГРАФ С1-120

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 8.513-84 "ПОВЕРКА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ." ✓ ГОСТ 9788-89. УИВР.468782.006-01 ТУ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ГЕНЕРАТОР СИГНАЛОВ НИЗКОЧАСТОТНЫЙ ГЗ-126/1 СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НТД.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ - Министерство связи

НАЧАЛЬНИК КБ "ИМПУЛЬС"
ВЕЛИКОЛУКСКОГО
ПО "РАДИОПРИБОР"



К.К. КНЯЗЕВ