

## **ГП-1-Менделеевец генератор поисковый**



Генератор поисковый ГП-1 «Менделеевец» служит для непосредственного подвода сигнала заданной частоты на металлическое сооружение. Прибор применяется совместно с УТ-1 «Менделеевец» или аналогичными трассоискателями.

### **Преимущества поискового генератора ГП-1:**

- высокая выходная мощность;
- по требованию заказчика может осуществляться изменение рабочих частот;
- выходной сигнал синусоидальной формы;
- работа в широком диапазоне сопротивлений нагрузки;
- защита выхода от перегрузок и короткого замыкания;

- легкость и удобство в эксплуатации;
- корпус защищен от ударов, пыли и влаги.

### **Технические характеристики**

Наименование параметров	Значение
Основные рабочие частоты, Гц	50, 100, 128, 1075, 1100
Дополнительные рабочие частоты, Гц	16, 273, 491, 526*
Форма выходного сигнала	синусоидальная
Максимальная выходная мощность, Вт	60
Максимальный выходной ток, А	2
Сопротивление нагрузки, Ом	10 - 1000**
Напряжение питания, DC, В	10 - 24
Рабочий диапазон температур, °C	от 0 до +45
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	295x340x150
Срок службы, лет, не менее	5

\* Возможно изменение частот по требованию заказчика

\*\* Сохраняет работоспособность при выходе за указанные пределы

### **Стандартная комплектация:**

- Генератор ГП-1 «Менделеевец»;
- Кабель для подключения напряжения питания;
- Кабель для подключения нагрузки;
- Сетевой адаптер питания;
- Руководство по эксплуатации;
- Сумка для транспортировки.

### **Пример записи условного обозначения при заказе:**

Генератор поисковый ГП-1 «Менделеевец»:

«ГП-1 (ТУ 4276-023-24707490-2008, ОКП 427692)»