

Генератор звуковий (шкільний)



Генератор призначений для проведення демонстраційних дослідів з фізики, а також використовується у випадках, якщо необхідно мати електричні імпульси прямокутної чи трикутної форми.

Генератор являє собою прилад, котрий виробляє електричні сигнали синусоїдальної, прямокутної та трикутної форми.

Основні технічні характеристики генератора:

- діапазон частот не вужчий, ніж 20-100000 Гц;
- напруга живлення 220 В.

Генератор дозволяє виконувати наступні демонстраційні дослідів:

- дослідження і спостереження осцилографічним методом напруги електричних кіл змінного струму;
- акустичні явища;
- дослідження індуктивного і ємнісного навантаження і явища резонансу в колах змінного струму.

Генератор супроводжується настановою з експлуатації. Габаритні розміри - не більше 160 × 120 × 70 мм.

Маса - не більше 0,5 кг