

NM5034 – Корабельная сирена «ТУМАН»

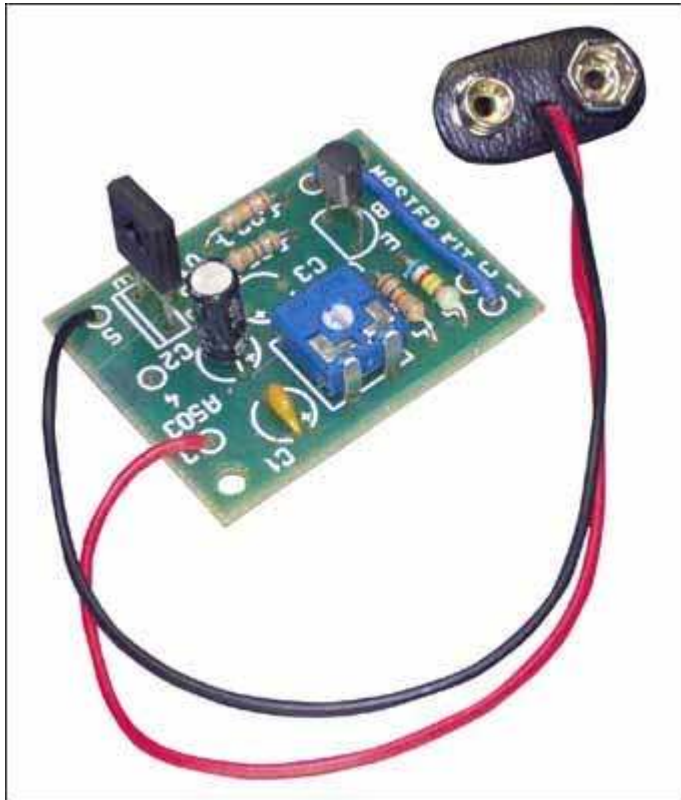
Категория

Звуковые эффекты

Сложность

Простые

Общий вид набора



Глубокий, протяжный звук, имитирует сигналы, которыми обмениваются корабли в туман.

Эту сирену можно использовать в качестве сигнала тревоги в охранных системах, в качестве звукового эффекта в любительских спектаклях, детских игрушках, она будет полезной судомоделистам и автолюбителям. Схема питается постоянным напряжением 4,5...12 В, максимальная мощность 5 Вт. Схема рассчитана на работу с динамиком 8 Ом. Размеры печатной платы 25X27 мм.

Порядок сборки:

- вскройте упаковку, проверьте комплектность набора на соответствие прилагаемой спецификации;
- согните выводы пассивных элементов (резисторы, конденсаторы и диоды), для того чтобы они легко входили в соответствующие места на плате и поочередно их впаяйте;
- в соответствии с монтажной схемой на печатной плате впаяйте транзисторы в плату;
- если возникли трудности по установке элементов в монтажную плату (диаметр отверстия меньше диаметра ножки элемента), это легко исправить при помощи шила, чрезмерное увеличение диаметра отверстия приводит к усложнению процесса пайки;
- проверьте правильность монтажа;
- следуя схеме, подпаяйте провода от источника питания;
- включите питание, правильно собранная схема должна работать без дополнительной настройки;

Правильно собранное устройство не нуждается в настройке.

Рекомендации по совместному использованию электронных наборов.

В нашем каталоге Вы можете выбрать подходящий стабилизированный источник питания, корпус для источника питания [BOX-G027](#), а также много других интересных и полезных Вам устройств.

Схема

