

## Перечень радиокомпонентов

**Список радиокомпонентов к статье:** Простые трехфазные импульсные генераторы с ШИ-регулированием на логических элементах

**Краткое описание:** В данной статье приведены практические схемы трехфазных генераторов с минимальным количеством компонентов, схемы регуляторов мощности на базе этих генераторов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
<b>R1...R5, R13, R15, R17</b>	Резистор	<a href="#">10 кОм</a>	8	
<b>PR1</b>	Переменный резистор	500k	1	
<b>PR2</b>	Переменный резистор	100k	1	
<b>PR3</b>	Переменный резистор	10k	1	
<b>C1</b>	Конденсатор	220	1	
<b>C2</b>	Конденсатор	27	1	
<b>C3</b>	Конденсатор	470	1	
<b>C10, C11, C13</b>	Конденсатор	470 нФ	3	
<b>C12, C14, C15</b>	Электролитический конденсатор	22 мкФ	3	
<b>R14, R16, R18</b>	Резистор	<a href="#">47 Ом</a>	3	
<b>D4...D6</b>	Выпрямительный диод	<a href="#">1N4148</a>	3	
<b>DD3</b>	Микросхема логическая	CD4011	1	
<b>DD1</b>	Микросхема логическая	CD4069	1	
<b>DD2</b>	Микросхема логическая	CD4015	1	
<b>U4...U6</b>	Драйвер питания и MOSFET	<a href="#">TC4420</a>	3	

URL статьи на сайте: [//cxem.net/beginner/beginner174.php](http://cxem.net/beginner/beginner174.php)

Автор: [riswel](#)

Дата публикации: 20.07.2021