

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Универсальный цифровой коммутатор

Краткое описание: Устройство предназначено для формирования искры в двигателях внутреннего сгорания, согласно необходимой функции опережения зажигания.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DD1-DD3	Специальная логика	CD4520B	3	КР1561ИЕ10
DD4	Микросхема	КР556РТ18	1	КР556РТ7
DD5-DD7	Микросхема	К561ЛП2	3	
DD8	Вентиль	CD4001B	1	
DA1	Оптрон	CNY74-2	1	
DA2	Оптрон	PS2561	1	
SR1	Линейный регулятор	L7805AB	1	
DA	Фотоинтерраптор	КТІR0521DS	1	
VT1, VT5, VT6	Биполярный транзистор	BC847B	3	
VT2, VT3	Биполярный транзистор	BC857B	2	
VT4	Биполярный транзистор	BCP56-16	1	
VT7	Биполярный транзистор	КТ837Б	1	
VD1-VD11, VD14-VD16	Выпрямительный диод	DL4148	14	
VD12	Стабилитрон	KC433A	1	
VD13	Стабилитрон	Д817Б	1	
VD17, VD19	Выпрямительный диод	UF4007	2	
VD18	Выпрямительный диод	P600J	1	
VS1	Тиристор & Симистор	KY202H	1	КУ202Н1
HL1, HL2	Светодиод	L424GDT	2	
	Датчик Холла		1	
C1	Конденсатор	510 пФ	1	
C2, C11	Конденсатор	1000 пФ	2	
C3	Конденсатор	1500 пФ	1	
C4	Конденсатор	0.047 - 0.1 мкФ	1	Подобрать
C6	Электролитический конденсатор	1000 мкФ 10 В	1	
C7	Электролитический конденсатор	2000 - 4000 мкФ 25 В	1	
C9	Электролитический конденсатор	22 мкФ 10 В	1	
C10	Конденсатор	0.47 мкФ / 1 мкФ 400 В	1	
C12	Конденсатор	0.1 мкФ	1	
R1, R2, R12	Резистор	18 кОм	3	

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
R3	Резистор	51 кОм	1	
R4, R7, R23	Резистор	2.7 кОм	3	
R5	Резистор	36 кОм	1	
R6	Резистор	2.7 кОм	1	Подобрать
R9, R21, R22, R24, R25	Резистор	10 кОм	5	
R11, R26, R27	Резистор	2 кОм	3	
R13, R15, R17	Резистор	5.1 кОм	3	
R4, R16, R20, R28, R29, R31-R33	Резистор	330 Ом	8	
R18, R19	Резистор	120 Ом	2	
R30, R34	Резистор	1.5 кОм	2	
R35	Резистор	36 Ом / 27 Ом	1	
	Трансформатор	Магнитопровод - ETD29 / ETD34	1	
	Переключатель	1 контактная группа	1	
	Алюминиевый корпус	Gainta GO472 / GO472F	1	
	Пластиковый корпус	KM-39	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/avto/electronics/4-95.php>

Автор: [Brigadier](#)

Дата публикации: 19.10.2011