

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Диагностика высоковольтного электрооборудования автомобилей

Краткое описание: Устройство предназначено для диагностики рабочего состояния высоковольтных цепей зажигания автомобилей: высоковольтной катушки, трамблёра, высоковольтных проводов и свечей зажигания.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
DA1	ИС источника опорного напряжения	TL431	1	KP142EH19A
DA2	Программируемый таймер и осциллятор	NE555	1	KP1006BI1
DA3	Линейный регулятор	LM78L09	1	78L12
VT1	Биполярный транзистор	KT829A	1	
VD1, VD2	Диод	KD503B	2	
VD3, VD4	Выпрямительный диод	FR205	2	
HL1	Светодиод	AL307BM	1	
C1	Конденсатор	2400 пФ	1	
C2	Конденсатор	0.01 мкФ	1	
C3	Электролитический конденсатор	10 мкФ 10 В	1	
C4, C5	Конденсатор	3300 пФ 3 кВ	2	
R1	Подстроечный резистор	33 кОм	1	
R2, R4	Резистор	470 кОм	2	
R3	Резистор	3.3 кОм	1	
R5	Резистор	100 Ом	1	
R6	Резистор	240 Ом	1	
R7	Резистор	910 Ом	1	
R8	Резистор	1.1 кОм	1	0.5 Вт
R9	Подстроечный резистор	5.1 кОм	1	
R10	Резистор	360 Ом	1	
T1	Трансформатор	HDT1405	1	ATE133N02QG, 20:1
PA1	Микроамперметр	100 мкА	1	
S1	Переключатель	1 контактная группа	1	
X1	Клемма	К автомобильной свече	1	
	Радиатор		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/avto/electronics/4-104.php>



Перечень радиокомпонентов

Автор: Коновалов В.

Дата публикации: 2012 г.