

Список радиокомпонентов к статье: Корректор угла опережения зажигания - 2

Краткое описание: Экономические, мощностные и эксплуатационные параметры двигателя автомобиля в значительной степени зависят от правильной установки угла опережения зажигания. Заводская установка угла опережения зажигания пригодна не для всех случаев, и поэтому его приходится корректировать, находя более точное значение в зоне между появлением детонации и заметным уменьшением мощности двигателя.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
VT1, VT3, VT5	Биполярный транзистор	КТ315А	3	
VT2, VT4	Биполярный транзистор	КТ361Г	2	
VT6	Биполярный транзистор	КТ815В	1	
VD1, VD2	Диод	КД102Б	2	
VD3-VD5, VD9	Диод	КД521А	4	
VD6	Стабилитрон	КС168А	1	
VD7	Стабилитрон	Д818Е	1	
VD8	Диод	КД209А	1	
C1, C8, C9	Конденсатор	0.1 мкФ	3	
C2	Электролитический конденсатор	33 мкФ 16В	1	
C3, C6	Конденсатор	1000 пФ	2	
C4, C7	Конденсатор	0.01 мкФ	2	
C8	Электролитический конденсатор	3.3 мкФ 16В	1	
R1	Резистор	100 Ом	1	2 Вт
R2, R14, R19, R25	Резистор	1 кОм	4	
R3, R17	Резистор	6.8 кОм	2	
R4	Резистор	3.9 кОм	1	
R5	Резистор	2.4 кОм	1	
R6, R15, R24	Резистор	510 Ом	3	
R7	Резистор	8.2 кОм	1	
R8	Переменный резистор	33 кОм	1	
R9	Резистор	20 кОм	1	
R10, R18	Резистор	10 кОм	2	
R11	Резистор	100 кОм	1	
R12	Подстроечный резистор	100 кОм	1	
R13	Резистор	4.7 кОм	1	
R16	Резистор	36 кОм	1	
R20	Резистор	160 Ом	1	
R21	Резистор	270 Ом	1	0.5 Вт

Перечень радиокомпонентов

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
R22	Резистор	620 Ом	1	
R23	Резистор	5 Ом	1	
R26	Подстроечный резистор	4.7 кОм	1	
HL1	Светодиод	АЛ307БМ	1	
РА1	Миллиамперметр		1	Ток полного отклонения стрелки 1-3 мА

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/avto/electronics/4-35.php>

Автор: Беспалов В.

Дата публикации: 2005 г.