

Список радиокомпонентов к статье: Пусковое зарядное устройство

Краткое описание: Запуск двигателя автомобиля в зимнее время с разряженным аккумулятором занимает много времени. Плотность электролита после длительного хранения значительно уменьшается, возникновение крупнокристаллической сульфатации повышает внутреннее сопротивление аккумулятора, снижая его стартовый ток. В зимнее время года увеличивается вязкость машинного масла, что требует от источника пускового тока большей стартовой мощности.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
VD1	Диодный мост	КЦ405Б	1	
VD2	Тиристор & Симистор	КН102А	1	
VD3,VD4	Диод	Д106	1	
VS1	Тиристор & Симистор	ТС106-10-6	1	
HL1	Светодиод	АЛ307Б	1	
HL2	Светодиод	АЛ307В	1	
C1, C2	Конденсатор	0.1мкФ 630В	2	
C3	Конденсатор	0.5мкФ 250В	1	
C4	Электролитический конденсатор	100мкФ 50В	1	
R1	Резистор	33 кОм	1	1 Вт
R2	Переменный резистор	100 кОм	1	
R3	Резистор	75 кОм	1	
R4	Резистор	100 Ом	1	0.5 Вт
R5	Резистор	1.5 кОм	1	
T1	Трансформатор	ТС-320	1	ТСА-270
FU1, FU2	Предохранитель	6А	1	
PA1	Амперметр	100А	1	
	Шунт 75мВ		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/avto/electronics/4-121.php>

Автор: Коновалов В.

Дата публикации: 2012 г.