

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Использование термисторов для ограничения бросков тока в источниках питания

Краткое описание: Термистор - это полупроводниковый резистор, сопротивление которого резко изменяется при нагреве. При протекании тока через NTC термистор (термистор с отрицательным температурным коэффициентом) он нагревается и его сопротивление падает.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
VD1, VD5	Выпрямительный диод	1N4007	2	
VD2, VD4	Светодиод		1	
VD5	Стабилитрон	1N4742	1	
C1	Электролитический конденсатор	10 мкФ 16 В	1	
R1	Резистор	50 кОм	1	2 Вт
R2-R9	Термистор	15D11	6	15 Ом
R3	Резистор	20 кОм	1	2 Вт
SA1-SA2	Выключатель		2	
	Разъём		1	
	Евровилка с заземлением		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/beginner/beginner121.php>

Автор: [panther26](#)

Дата публикации: 31.12.2013