

**Список радиокомпонентов к статье:** Регулятор скорости вентилятора

**Краткое описание:** Предлагаемая схема обеспечивает простую регулировку оборотов вентилятора без контроля оборотов. В устройстве использованы отечественные транзисторы КТ361 и КТ814. Конструктивно плата размещается непосредственно в блоке питания, на одном из радиаторов и имеет дополнительные посадочные места для подключения второго датчика (внешнего) и возможность добавить стабилитрон, ограничивающий минимальное напряжение, подаваемое на вентилятор.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ361А</a>	1	
	Биполярный транзистор	<a href="#">КТ814А</a>	1	
	Стабилитрон	<a href="#">1N4736А</a>	1	6.8В
	Диод		1	
	Электролитический конденсатор	10 мкФ	1	
	Резистор	<a href="#">300 Ом</a>	1	
	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	1	
	Резистор	<a href="#">560 Ом</a>	1	
	Резистор	<a href="#">68 кОм</a>	2	
	Резистор	<a href="#">2 кОм</a>	1	
	Резистор	<a href="#">1 кОм</a>	1	
	Резистор	<a href="#">1 МОм</a>	1	
	Терморезистор	10 кОм	1	
	Вентилятор		1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/comp/comp10.php>

Дата публикации: 2004 г.