

Список радиокомпонентов к статье: Малошумящий терморегулируемый вентилятор для усилителя НЧ

Краткое описание: Схема устойчивого запуска компьютерного трёхпроводного вентилятора с последующим уменьшением количества его оборотов до минимального. Возможно введение автоматической регулировки оборотов от температуры.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
VT1	Биполярный транзистор	КТ3102	1	
VT2	Биполярный транзистор	КТ315А	1	
VT3	Биполярный транзистор	КТ817А	1	
VD1-VD6	Диод	КД521А	6	
C1	Конденсатор	470 нФ	1	
C2	Электролитический конденсатор	47 мкФ	1	
C3, C5	Электролитический конденсатор	100 мкФ 25В	2	
C4	Конденсатор	100 нФ	1	
R1, R2	Резистор	10 кОм	2	МЛТ-0.25
R3	Резистор	100 кОм	1	МЛТ-0.25
R4	Подстроечный резистор	1 МОм	1	
R5	Терморезистор	10 кОм	1	
R6	Резистор	1 кОм	1	МЛТ-0.25

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: http://cxem.net/sound/raznoe/amplifier_fan.php

Автор: [r9o-11](#)

Дата публикации: 16.02.2015