

Список радиокомпонентов к статье: POV - часы пропеллер

Краткое описание: В данном проекте часов-пропеллера используется так называемый POV (Persistence Of Vision)-эффект или говоря по русски: эффект персистенции. Эффект основан на возможности нашего мозга и глаз соединять в одно изображение быстро меняющиеся (движущиеся или мерцающие) картинки. К примеру на этом основан эффект кинематографа.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
	Микроконтроллер	PIC18F252	1	
	Регистр-защелка	SN74LS373	2	555ИР22
	Линейный регулятор	LM7805	1	
	Фототранзистор		1	
	Электролитический конденсатор	47 мкФ	1	
	Резистор	47 Ом	1	
	Резистор	330 Ом	16	
	Резистор	10 кОм	2	
	Кварцевый резонатор	40 МГц	1	
	Светодиод	Инфракрасный	1	
	Светодиод	Зеленый	16	
	Компьютерный куллер	3800 об/мин	1	
	Батарея питания	9 В	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/sound/light/light43.php>

Дата публикации: 2011 г.