

Перечень радиокомпонентов

Список радиокомпонентов к статье: Самодельная паяльная станция 5 в 1

Краткое описание: Паяльная станция построена на картриджах Накко T12. Имеет два паяльника по 70вт, вытяжку дымоуловитель, блоки питания для внешних потребителей. Бюджет составил около 10-15\$.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	Операционный усилитель	LM324	1	
U2	Линейный регулятор	LM317	1	
Q1	Биполярный транзистор	2N2222A	1	
Q2	MOSFET-транзистор	AO4407A	1	
D1, D2	Выпрямительный диод	1N4148	2	
D3	Выпрямительный диод	1N4007	1	
C1	Конденсатор	2.2 нФ	1	
C2, C4, C6	Конденсатор	0.1 мкФ	3	
C3	Конденсатор	1 мкФ	1	
C5	Конденсатор	220 мкФ X 35В	1	
C7	Конденсатор	10 мкФ X 16В	1	
C8	Конденсатор	0.33 мкФ	1	
R1	Резистор	8.2 кОм	1	
R2	Резистор	1.5 кОм	1	
R3	Резистор	75 Ом	1	
R4	Резистор	120 кОм	1	
R5, R6	Резистор	10 кОм	2	
R7-R10, R12	Резистор	4.7 кОм	5	
R11, R17	Резистор	1 кОм	2	
R13	Резистор	3.9 кОм	1	
R14	Резистор	560 Ом	1	
R15	Резистор	2.2 кОм	1	
R16	Резистор	100 кОм	1	
VR1	Переменный резистор	10 кОм ВСП4-1 0.5вт	1	
VR2	Подстроечный резистор	10 кОм	1	

[Добавить компоненты](#)

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/master/95.php>

Автор: [darkly](#)

Дата публикации: 30.05.2016