

Список радиокомпонентов к статье: Индикатор уровня воды

Краткое описание: Данная схема предназначена для индикации низкого уровня воды в расширительном бочке отопления. Как известно ввиду меняющегося давления в отопительной системе ввиду нагрева жидкости расширительный бочек делают открытого типа, в результате чего со временем часть воды выкипает, и это приводит к остановке циркуляции воды и в результате перегреву элементов печи. Данная схема показывает когда уровень воды опускается ниже датчика.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
IC1	Операционный усилитель	LM358	1	LM741
VT1, VT2	Биполярный транзистор	BC547	2	BC337-40 или C9014
R1, R2	Резистор	10 кОм	2	0.125 Вт
R3, R5, R6	Резистор	1 кОм	3	0.125 Вт
	Светодиод	3-4 В	1	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/house/1-308.php>

Автор: [MC_RRR](#)

Дата публикации: 22.01.2013