

Список радиокомпонентов к статье: Аркашка для электрика

Краткое описание: В шумных цехах не совсем удобно пользоваться тестерами со звуковой индикацией. Тыкаясь в схему станка, приходится одновременно держать щупы прибора и смотреть на его показания, щёлкать переключателем режима работы тестера. Электрики в простых схемах, где не нужна точность измерения обычно ищут такие неисправности как: короткое замыкание или обрыв, цела катушка магнитного пускателя или оборвана, находятся ли токоведущие части под напряжением

| Обозначение | Тип | Номинал | Количество | Примечание |
|-------------|-----------------------|-------------------------|------------|-----------------------------|
| V1 | Полевой транзистор | T5N60M | 1 | |
| V2, V3 | Биполярный транзистор | D4204D | 2 | |
| VD1 | Выпрямительный диод | 1N5399 | 1 | |
| VD2, VD4 | Светодиод | АЛ307БМ | 2 | Красного и желтого свечения |
| VD | Стабилитрон | Д814Д | 1 | |
| R1, R7 | Резистор | 300 Ом | 2 | |
| R2 | Резистор | 82 Ом | 1 | |
| R3 | Резистор | 110 кОм | 1 | |
| R4 | Резистор | 220 кОм | 1 | |
| R5 | Резистор | 75 кОм | 1 | |
| R6 | Резистор | 12 кОм | 1 | |
| HL1 | Неоновая лампа | | 1 | |
| G1 | Батарея | 9 В | 1 | |

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/electric/electric93.php>

Автор: Гильванов Альберт

Дата публикации: 2012 г.