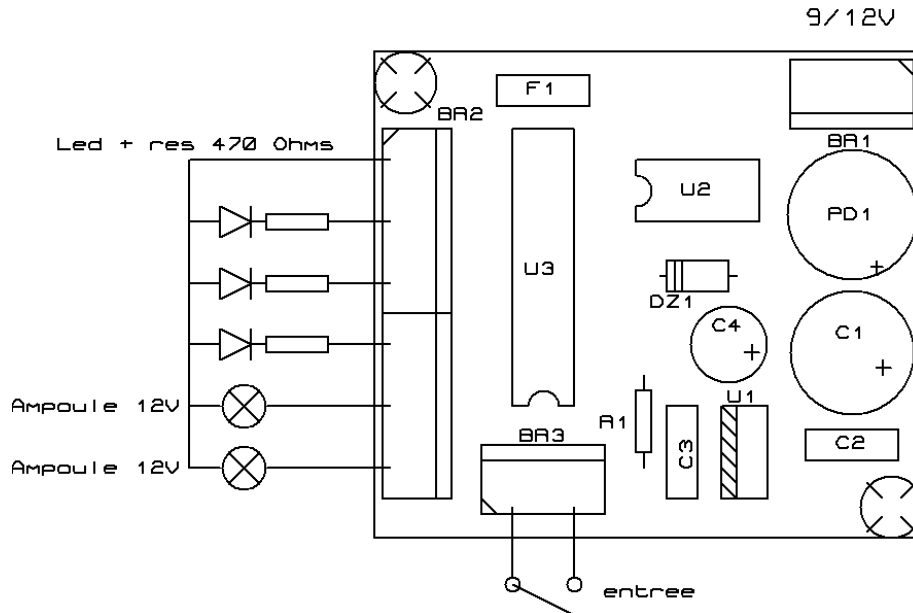


Animation lumineuse Feux de soudure à l'arc

Ce montage reproduit le scintillement d'une ampoule ou d'une leds simulant les éclats d'un poste à souder à l'arc présent dans les dépôts, les ateliers de maintenance ferroviaire et les usines.

Facile à installer sous le réseau, dans le pupitre de commande ou dans un bâtiment, il peut alimenter indifféremment des ampoules 12/16V ou des leds blanches ou bleues (associées à une résistance). Les deux premières sorties peuvent délivrer 500mA chacune. Les trois suivantes 1A maxi. Le courant total des sorties est de 1A.



Raccordement :

Connecter une ampoule 12V ou une led associée à une résistance de 470 Ohms en série sur chacune des 5 sorties du bornier Br2 comme indiqué sur le dessin.

Le bornier Br3 permet de modifier le déroulement de la séquence des éclats :

- Contact ouvert : rapide
- Contact fermé : lent

Essai / Exploitation :

Raccorder le module à une alimentation courant continu ou alternative comprise entre 9 et 12V sur le bornier Br1 (pas de polarité).

Attention, dans le cas d'une alimentation 12V alternative, il est conseillé d'utiliser des ampoules 16V.

Mettre sous tension : les ampoules et les leds s'illuminent aléatoirement.