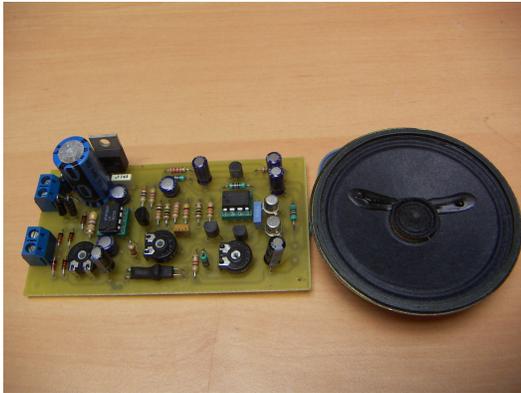


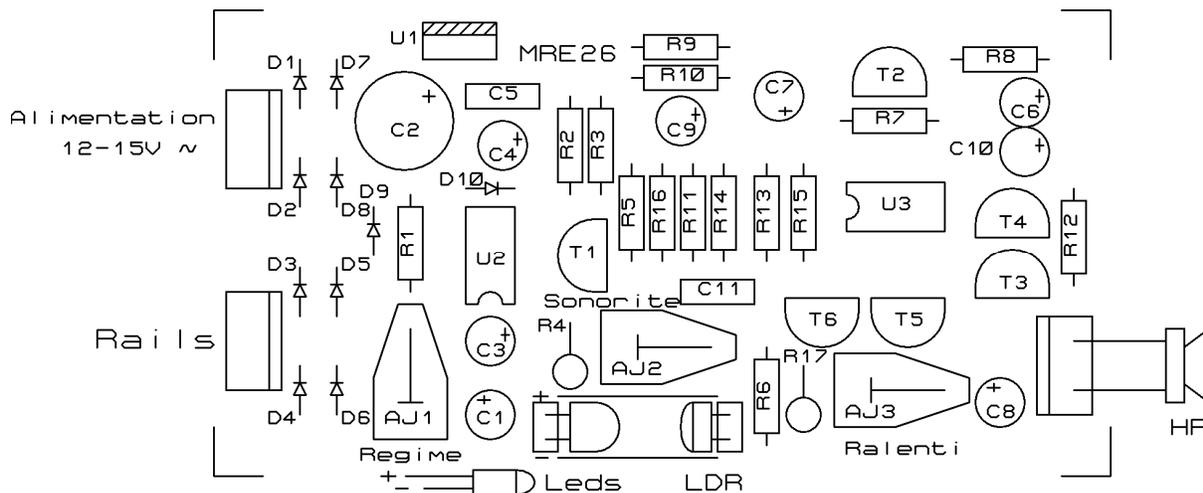
BRUTEUR VAPEUR
pour ambiance ferroviaire

Ce montage reproduit le son de l'échappement d'une locomotive à vapeur à l'arrêt ou selon sa vitesse.

Facile à installer sous le réseau, dans le pupitre de commande ou dans un bâtiment, il est équipé de borniers à vis pour faciliter son raccordement.

**Raccordement :**

Brancher sur le bornier du haut l'alimentation 12 à 15V alternatif (sortie accessoires de votre transformateur de train, par exemple) ainsi que le raccordement à la voie sur le bornier du bas (pas de polarité).

**Essai / Exploitation :**

Mettre les résistances ajustables AJ1 à AJ3 à mi-course. Mettre le régulateur de vitesse à zéro. Mettre sous tension le montage, le bruit de l'échappement de la vapeur doit retentir, régler au besoin AJ2. Agir sur AJ3 pour régler la cadence à l'arrêt. Augmenter la tension sur la voie, le rythme s'accélère, mettre à vitesse maxi le régulateur de traction et régler AJ1 pour la cadence maxi, et AJ2 pour l'effet d'échappement (plus ou moins sec).

Il est possible de rajouter un second haut-parleur d'impédance 25 ou 50 Ohms (1W maxi), en série avec celui livré.