

NOMENCLATURE:

- R1: 10k Ω (marron, noir, orange)
- R2: 10 Ω (marron, noir, noir)
- D1,D4: 1N4007
- D2,D3: 1N4148
- T1,T2: BC547 ou BC548 ou
BC549 ou BC550
- T3: BD241 ou BD243 ou
BD911
- IC1: 4N25 ou 4N26 + support

EXPLICATIONS:

FONCTION : ce montage peut commander tout système qui soit tributaire du sens de circulation : commander un aiguillage sur une voie de retournement par exemple.

MONTAGE : commencez par bien repérer les composants: résistances, diodes, transistors, circuits intégrés; placez-les le plus près possible du circuit imprimé, du côté non cuivré; soudez-les et coupez leurs pattes à ras de la soudure. Quelques explications sont données au recto de cette notice (en bas à gauche), pour vous aider à repérer les composants et leur sens. La diode D4 est indispensable.

Attention! : certains composants sont polarisés. Insérez-les dans le sens indiqué, sous peine de destruction et par conséquent, d'annulation de la garantie.

MISE EN ROUTE : vérifiez bien les soudures, les éventuels ponts de soudures entre les pistes (une mauvaise soudure = une panne); branchez votre kit comme indiqué ci-contre: (il fonctionne avec une tension de traction supérieure à 1V).

