

connection au réseau

il existe 3 types de courants

le courant continu

il possède un sens de branchement + et -

le courant alternatif sinusoidal

c'est celui qui est dans vos prises "220V "
ce courant est présent en sortie de certains transfo "train"
entre 12 et 16V

le courant digital

ce courant est alternativement positif et négatif
sous forme de créneaux

chaque variateur est associé à son tranfo:

le tranfo digital possède son variateur intégré

le branchement de ce type d'équipement se fait
directement sur les rails (pas de sens de connection)

les transfo. Classiques "train" possèdent une sortie continue
dont la tension et le sens sont fonction
de la position du "bouton de réglage "
le branchement de ce type d'équipement se fait
directement sur les rails (pas de sens de connection)
ces transfos peuvent posséder une sortie de courant alternatif

les transfos "continu "

ils fournissent un courant continu (tranfo de pc)
ils nécessitent un **variateur continu**

Les transfo dit "alternatif "

ils nécessitent un **variateur alternatif**

nota:

un document associé explique ces branchements