## Alimentation du routeur tri-phasé Branchement des charges

Pour tout autre branchement plus complexe, merci de consulter https://github.com/FredM67/PVRouter-3-phase/tree/master/lang/fr-fr



Le routeur **DOIT** être installé de telle façon que les dissipateurs soient à droite et à gauche. (verticaux)

## Installation des pinces

Les pinces doivent être installées entre le compteur/disjoncteur principal et l'arrivée principale dans le tableau.

Il y a une flèche gravée sur chaque pince. Cette flèche doit être dans le sens **compteur VERS tableau**.

Il faut respecter le marquage. La pince L1, doit être connectée à la prise jack L1.

La phase qui passe par la pince L1 doit être la même que celle qui est connectée à la borne L1 de l'alimentation du routeur. Idem pour L2 et L3.

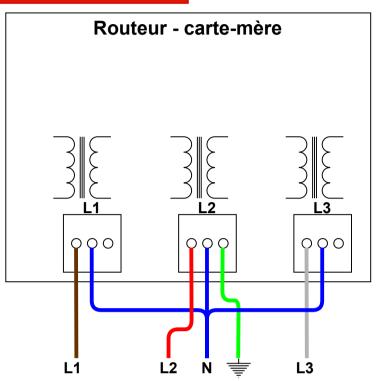
Si nécessaire, contrôler au multimètre (position V~) :

- tension entre phases différentes => env. 400V
- tension sur la même phase => 0V.

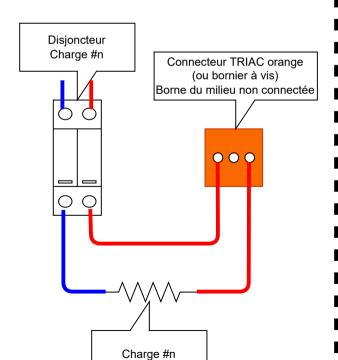
Les borniers à vis, si présents, doivent être contrôlés au bout de quelques jours mais aussi régulièrement.

Au besoin resserrer les bornes.

(sans forcer non plus)

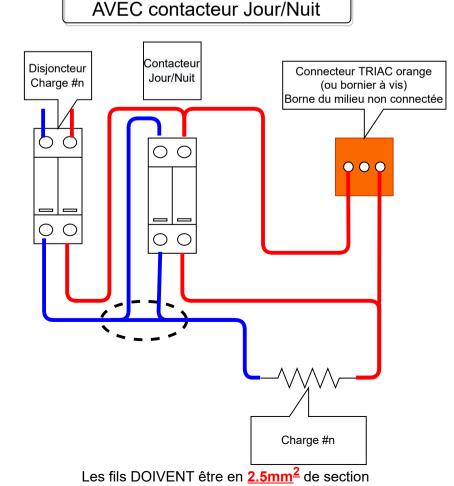


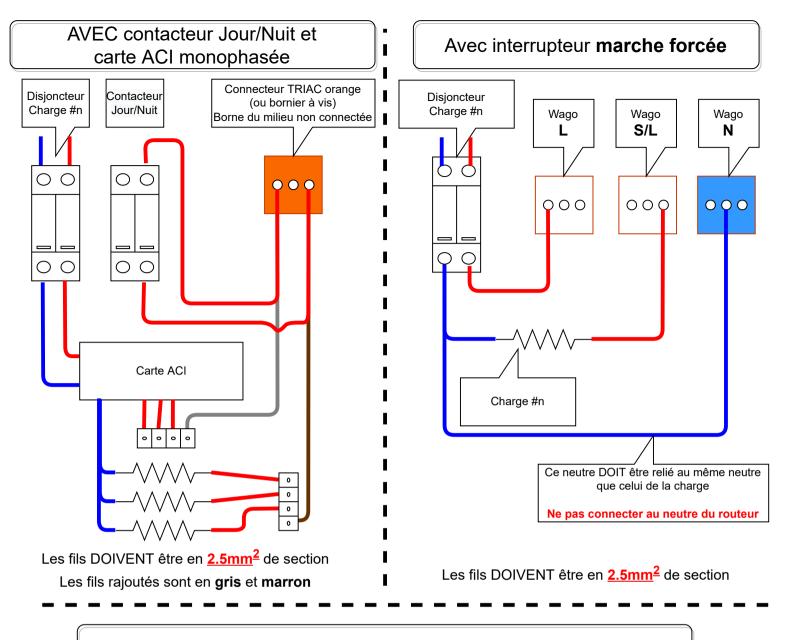
## Carte de sortie



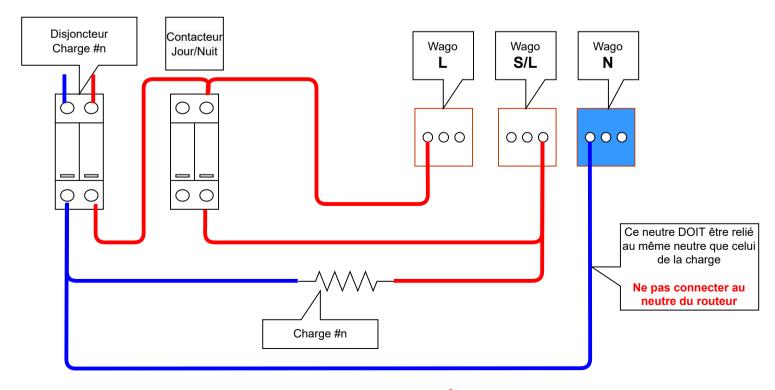
Les fils DOIVENT être en 2.5mm<sup>2</sup> de section

SANS contacteur Jour/Nuit









Les fils DOIVENT être en 2.5mm<sup>2</sup> de section