

## FICHE TECHNIQUE BRANCHEMENTS JOULEMETRES

### Kit de branchement

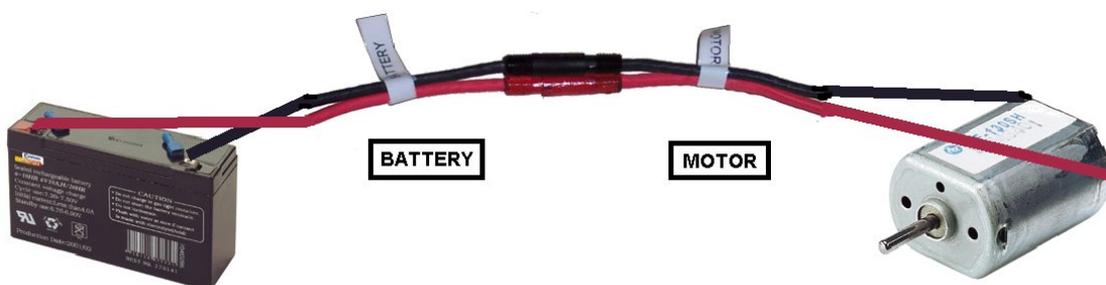
Le kit de branchement fourni par la société SHELL comprend 4 faisceaux :  
2 faisceaux identiques marqués « MOTOR », 2 faisceaux identiques marqués « BATTERY »

### Branchements des faisceaux sans joule mètres

#### Batterie-Moteur

Le faisceau « Battery » doit être raccordé à la batterie en respectant les polarités rouge + et noir –

Le faisceau « Motor » doit être raccordé au moteur en respectant les polarités rouge + et noir –



#### Batterie-Panneaux solaires

Le faisceau « Battery » doit être **raccordé aux panneaux solaires** en respectant les polarités rouge + et noir –

Le faisceau « Motor » doit être **raccordé à la batterie** en respectant les polarités rouge + et noir –



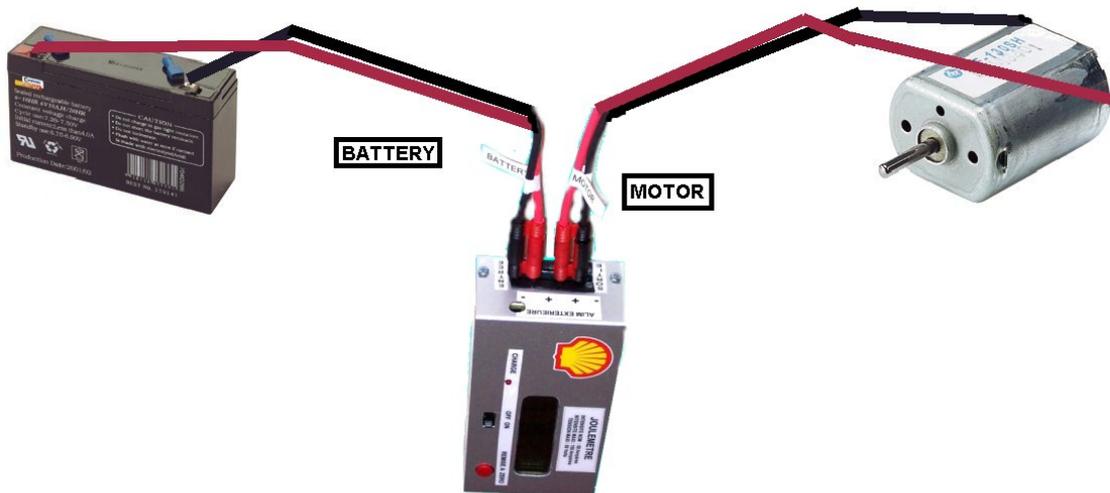
**En l'absence des joule mètres les connecteurs d'extrémités sont réunis entre eux pour assurer la liaison entre batterie et moteur et batterie et panneaux solaires**

## Branchements des faisceaux avec joule mètres

### Batterie-Moteur

Le faisceau « Battery » doit être raccordé à la batterie en respectant les polarités rouge + et noir –, les connecteurs d'extrémités sont quant à eux raccordés au joule mètre côté entrée

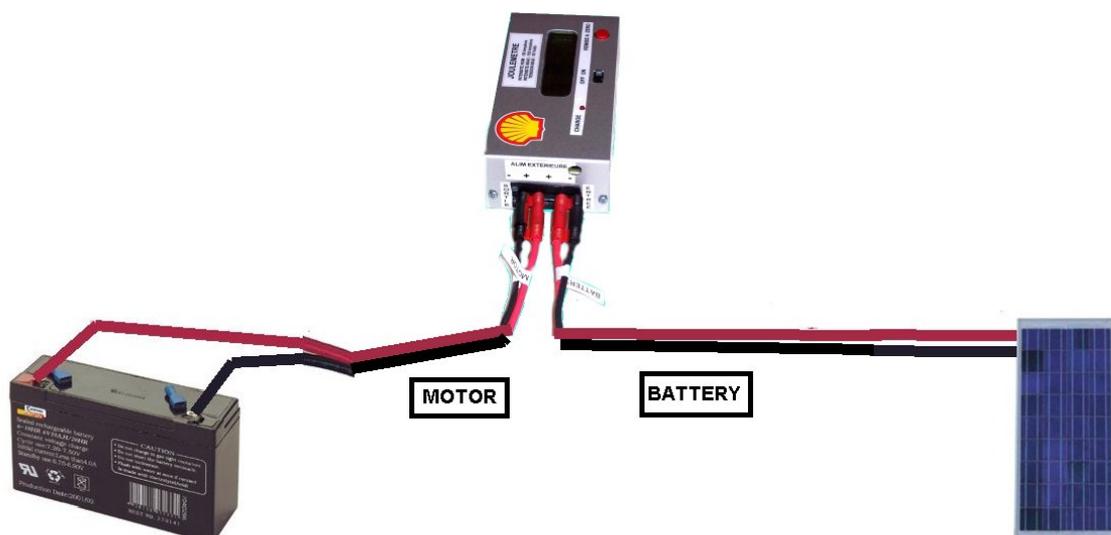
Le faisceau « Motor » doit être raccordé au moteur en respectant les polarités rouge + et noir –, les connecteurs d'extrémités sont quant à eux raccordés au joule mètre côté sortie.



### Batterie-Panneaux solaires

Le faisceau « Battery » doit être **raccordé aux panneaux solaires** en respectant les polarités rouge + et noir – les connecteurs d'extrémités sont quant à eux raccordés au joule mètre côté entrée.

Le faisceau « Motor » doit être **raccordé à la batterie** en respectant les polarités rouge + et noir – les connecteurs d'extrémités sont quant à eux raccordés au joule mètre côté sortie.



Exemples de montage

Sans Joule mètre



Avec Joule mètre

