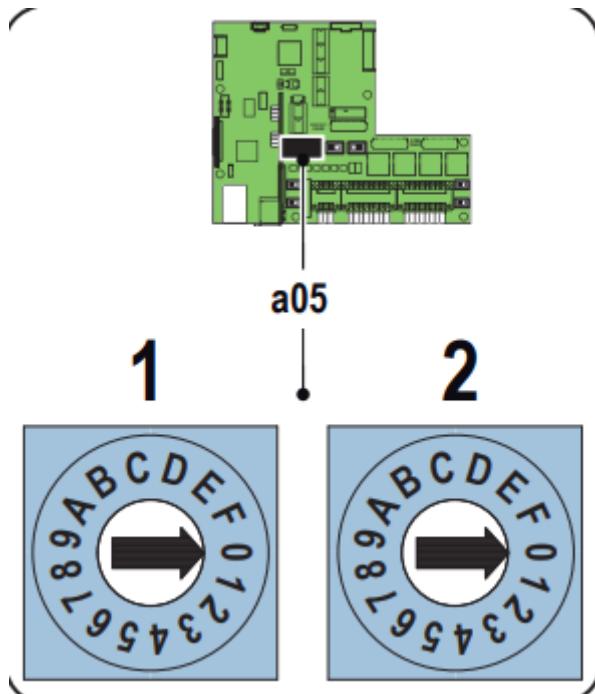


Réglages et mises en service du trio 20/27.6 :

1. Réglage de la langue :

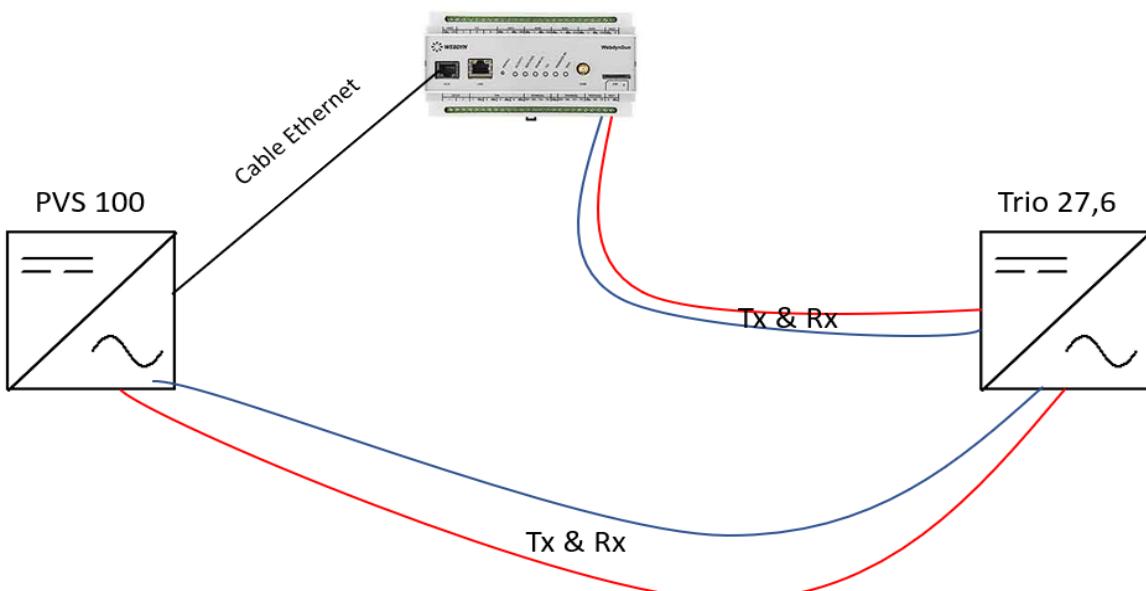


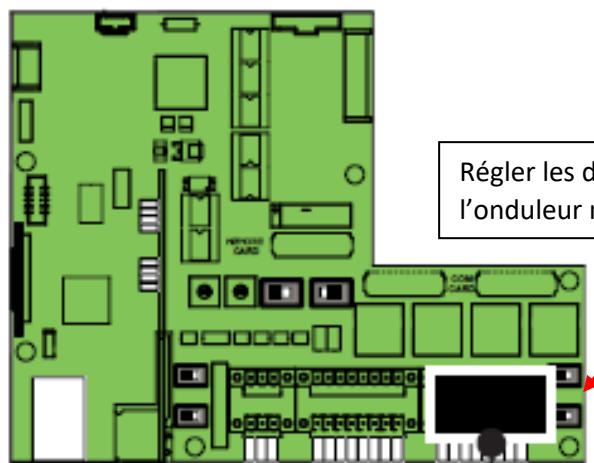
France 400V : 0D

- Pour régler en français : il faut que le potentiomètre n°1 soit à « **0** » et le n°2 soit à « **D** ».

2. Câblage de la com :

S'il faut recâbler la partie com entre le Trio 27.6 et le PVS100. Il suffira de partir des mêmes bornes du Trio 27.6 que celles déjà câblées à la webdyn (cf schéma). Le câblage du PVS 100 est expliqué dans la procédure de MES du PVS100 ci-joint dans le mail. **ATTENTION : se Câbler sur l'entrée (B) de la webdyn.**



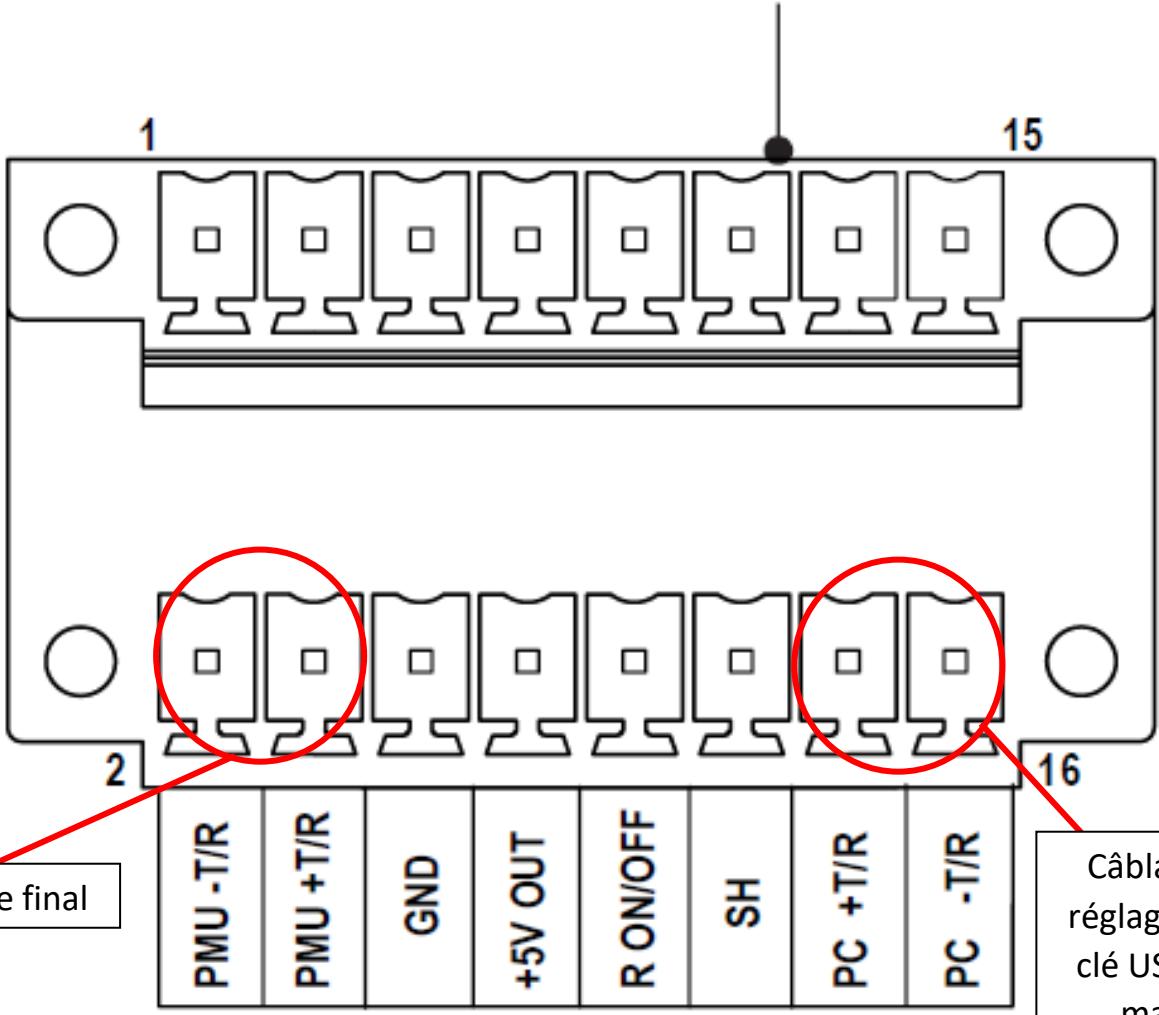


Régler les deux switches sur OFF si l'onduleur n'est pas en fin de ligne

a11

1

15



Câblage final

Câblage pour réglages avec la clé USB aurora manager



3. Réglages sur Aurora manager :

Ces réglages peuvent aussi être fait par l'écran de l'onduleur

Trouver le port COM : Taper « gestionnaire de périphériques » en bas à gauche sur Windows, puis insérer la clé USB puis le numéro du port COM s'affichera.

Il faudra régler :

- Le seuil de tension
- Le protocole de communication
- Le CosPhi
- L'adresse modbus

Voir la doc technique aurora manager.

4. Réglage par le petit écran de l'onduleur :

- **CosPhi** : Calibration -> code : 0000 -> reactive power -> cosphi -> 0.997
- **Adresse modbus** : Calibration -> code : 0000 -> adresse -> voir avec le service exploitation

- **Seuil de tension** : Calibration -> code : 0000 -> service -> demander un code sur <https://registration.abbsolarinverters.com/> ou au service exploitation -> Régler : U>>, U(ang)>>, U > à 264V.
- **Protocol de communication** : Calibration -> Protocol -> modbus sunspec

ATTENTION : Apres ces modifications, l'onduleur doit être redémarré.

URL : <https://registration.abbsolarinverters.com/>

Login : service.exploitation@apexenergies.fr

Password : 2YdWTb