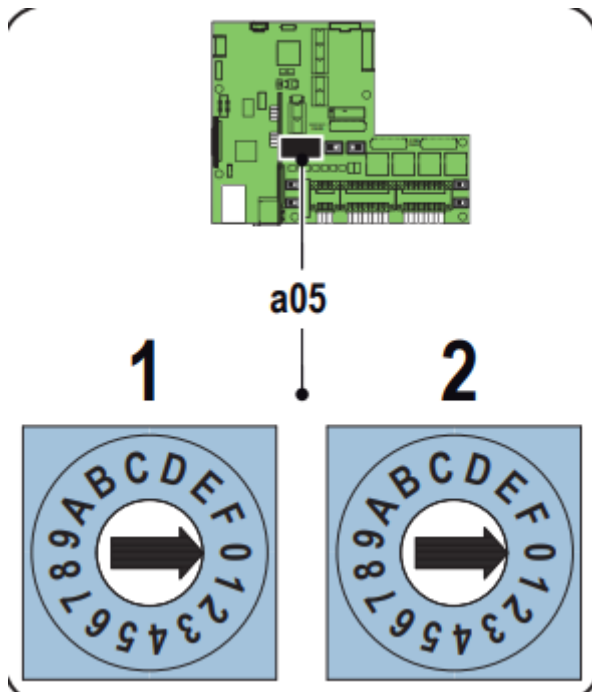


Réglages et mises en service du trio 20/27.6 :

1. Réglage de la langue :

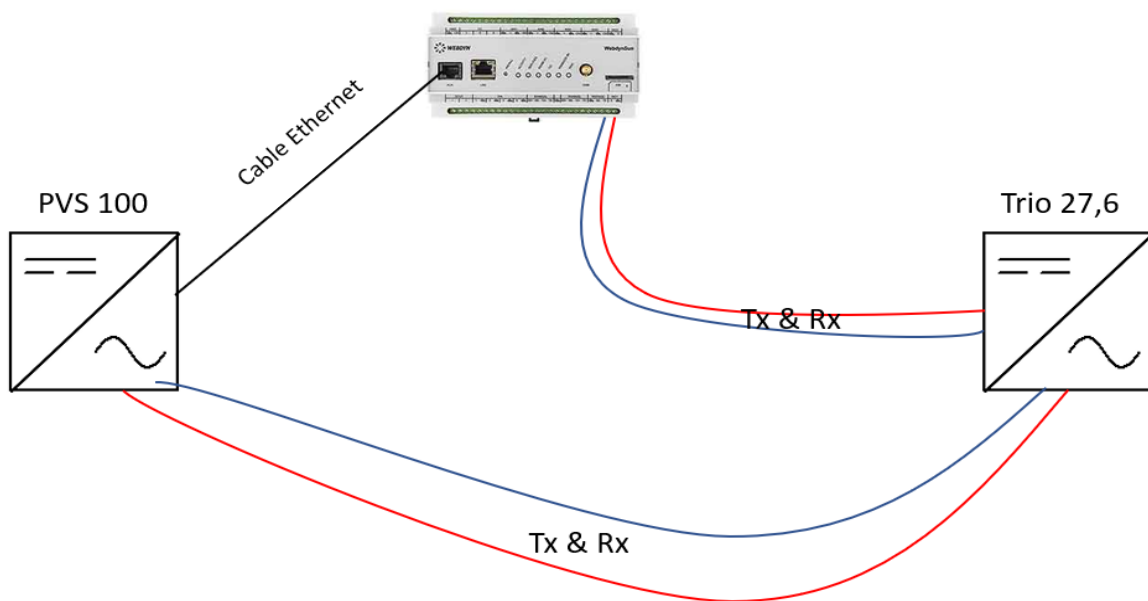


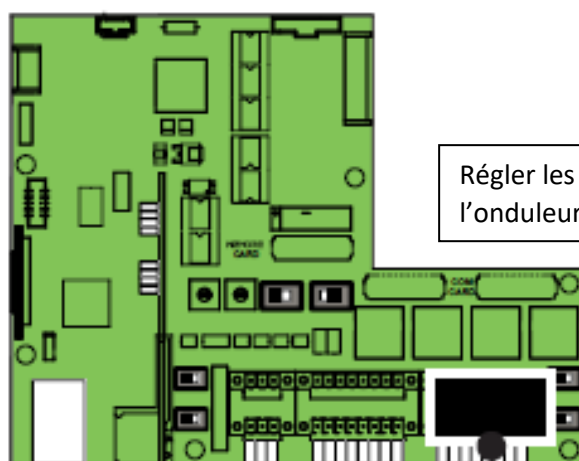
France 400V : 0D

- 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



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 a 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**