

## Boîtier alimentation CV7 option BG

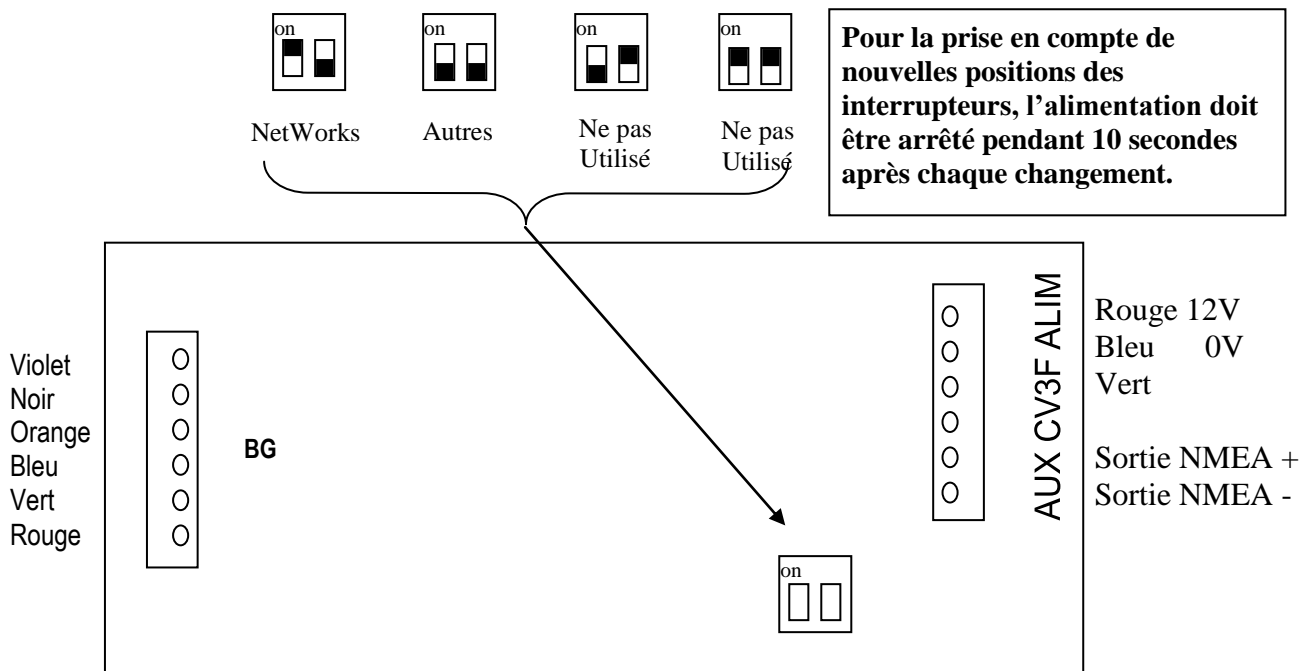
Cette option permet de connecter le CV7 directement sur les centrales de navigation B&G : Network, Hercule, Hydra, H1000.

Relier l'alimentation 12V DC (10 à 14). Bleu - / Marron +

Relier le câble du capteur **CV7** en respectant les couleurs. (le fils jaune n'est pas connecté)

Relier les 6 conducteurs Rouge, Vert, Bleu, Orange, Noir, Violet de la centrale de navigation sur le connecteur BG en suivant les couleurs.

Positionner les interrupteurs suivant le type d'indicateur de vent utilisé :



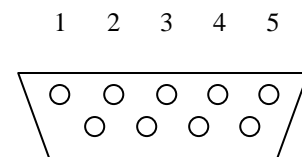
*Veillez suivre la procédure d'étalonnage de votre indicateur.*

### **Brancher l'équipement récepteur d'affichage au connecteur NMEA :**

- **pour l'entrée COM(1) d'un ordinateur RS232**

relier Rx borne 2 de COM1 au bornier AUX borne A  
relier 0V borne 5 de COM1 au bornier ALIM borne 0V

si nécessaire, relier ensemble les bornes 6 et 7 de COM1 .



6 7 8 9  
Prise PC SUBD 9 Pts Type COM1  
Coté soudures

- **pour une entrée normalisée NMEA 183 flottante RS422**

*S'assurer préalablement qu'aucunes des entrées du récepteur n'est reliée au 0 Volt, sinon appliquer le branchement type RS232.*

relier +Ve ( ou In +) ou A de l'indicateur NMEA à la borne A du bornier AUX  
relier -Ve ( ou In - ) ou B de l'indicateur NMEA à la borne B du bornier AUX

## **CV7-BG Option**

Connect the 12V DC (10 to 14) supply. Blue - / Brown +

Connect the cable of the CV7 sensor correctly connecting the color. (yellow wire not connected)

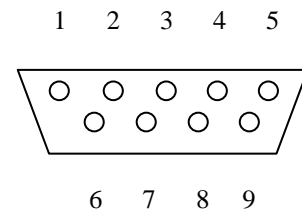
***Power up the instrument then follow the procedure in the “User calibration” of display user manual***

**Connect the display receiver equipment to the NMEA connector:**

### **- for the COM(1) port of an RS232 computer**

connect Rx terminal 2 of COM1  
to the AUX connector block terminal A  
connect 0V terminal 5 of COM1  
to the ALIM (SUPPLY) connector block terminal 0V

if necessary, connect terminals 6 and 7 of COM1 together.



PC SUBD 9 terminal  
COM1 type connector - Soldering side

### **- for a floating RS422 standardised NMEA 183 input**

*Make sure in advance that none of the receiver inputs is attached to 0 Volts, otherwise use the RS232 type connection.*

connect terminal A of the AUX connector block to +Ve ( or In + ) or A of the NMEA display  
connect terminal B of the AUX connector block to -Ve ( or In - ) or B of the NMEA display



L=131mm

W=58mm

H=37mm