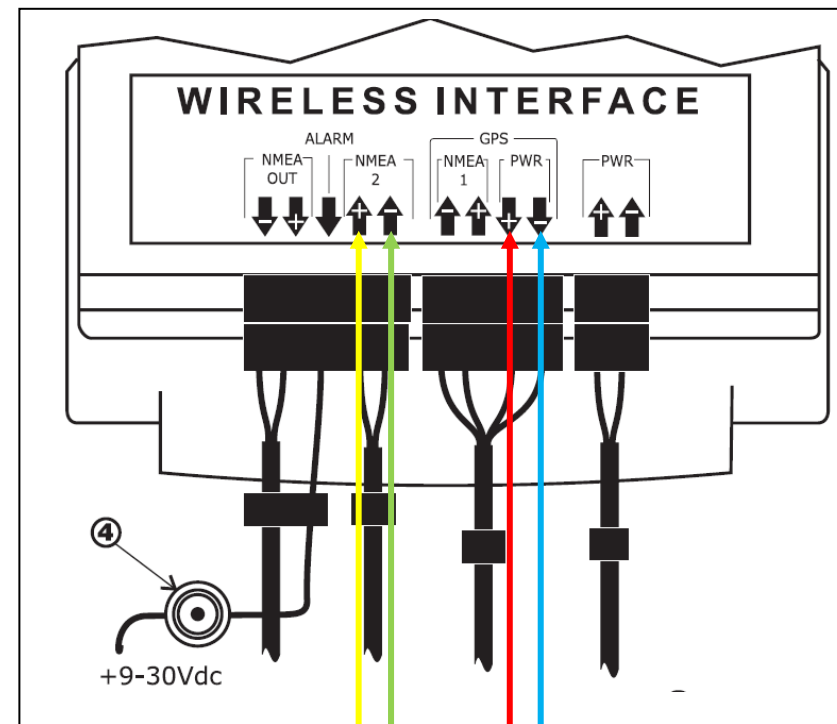
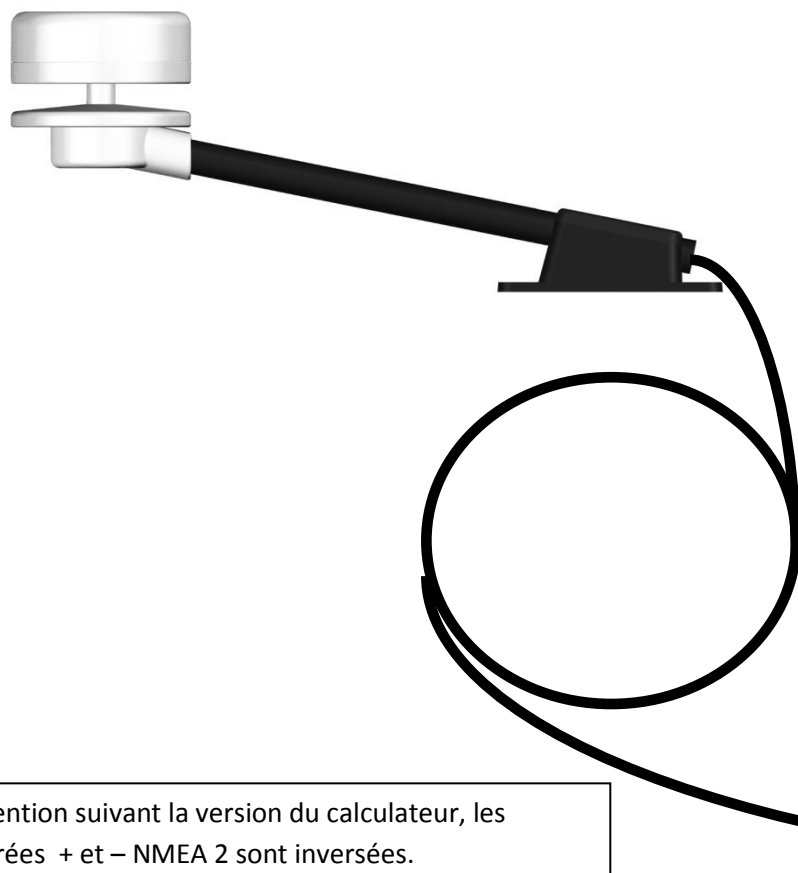


Connexion d'un CV7 avec le calculateur TACKTICK

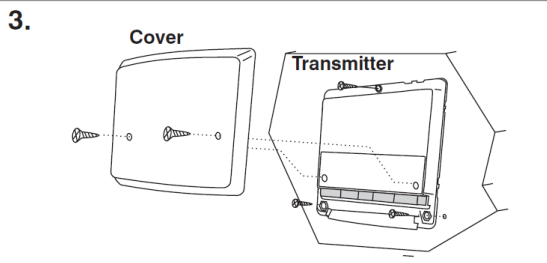
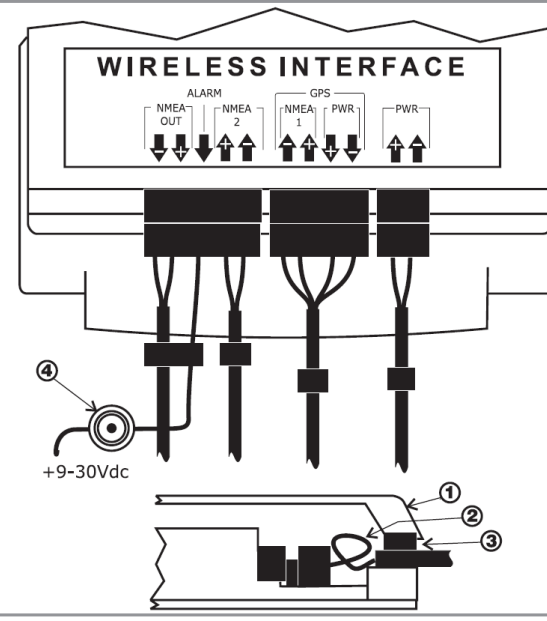
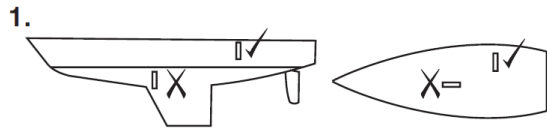
www.ljcapteurs.com



Attention suivant la version du calculateur, les entrées + et - NMEA 2 sont inversées.
La signalétique est bonne.
CV7 Jaune vers entrée + NMEA
CV7 Vert vers entrée - NMEA



Tacktick Limited
22 North Street, Emsworth,
Hampshire, PO10 7DG, UK
Tel. +44 (0)1243 379331
Fax. +44 (0)1243 379199
www.tacktick.com



Wireless Interface

Tools Required

2.5mm Drill Bit
Power Drill
Cross Head Screwdriver

Parts Supplied

Mounting Template
Mounting Screws (3)
Terminal Screwdriver
Double Sided Tape

1. Precautions/Positioning Advise

Mount the Wireless Interface in a dry area of the boat to protect the cables and connectors from corrosion.
Avoid mounting on metallic surfaces or where there are metallic objects between the Interface Box and other Micronet instruments.
For optimum signal avoid mounting the transmitter on a longitudinal surface

2. Installation Method

For optimum performance and long term operation it is advisable to connect to the vessels 12/24Vdc supply.
Connect the cable ends to the supplied connectors using the supplied screwdriver ensuring that all core colours are positioned correctly. Sheath the screens to prevent short circuit problems once the cover is in place.
Insert the connectors into the appropriate sockets on the Wireless Interface and loop the single cores to allow the outer cable sheath to be secured in the clamp when the cover is fitted.
Secure the cables close to the Wireless Interface to reduce the possibility of the connections becoming loose later.

3. Surface Mounting

Position the supplied Template carefully before starting noting that the template should be inverted for Transmitters.
1. Drill three 2.5mm holes marked "B" on the Template
2. Remove the cover of the Transmitter from the main body.
3. Attach the Transmitter to the mounting surface using the three selftapping screws provided. Take care not to over tighten the screws as this may cause the moulding to crack.
4. Connect and secure the cables as shown overleaf.
5. Fit cover carefully securing the cables under the clamp bar.

NMEA Sentences (0183 V2.30)

Received Sentences: DBT, DPT, GLL, HDG, HDM, MTW, MWV, RMB, RMC, VHW, VLW, VWR.
Transmitted Sentences: DPT, GLL, HDG, MTW, MWV, RMB, RMC, VHW, VLW, VWR.

Note: Only information available will be transmitted.

- ① Cover
- ② Cable Loop
- ③ Cable Clamp
- ④ Alarm to suit supply voltage

Interface Sans Fil

Outillage nécessaire

Mèches de 2.5mm
Perceuse électrique
Tournevis cruciforme

Nomenclature

Modèle de montage
Vis de fixation (3)
Tournevis
Ruban adhésif double face

1. Précautions/Conseil de positionnement

L'interface sans fil doit être monté dans un lieu sec du bateau pour protéger les câbles et les connecteurs de la corrosion.
Évitez de monter sur une surface métallique ou tel que des objets métalliques soient situés entre le boîtier transmetteur et les autres instruments Micronet.
Pour obtenir le meilleur signal, évitez un montage sur une paroi longitudinale

2. Procédure de montage

Pour des performances optimales et un fonctionnement pérenne, il est conseillé d'alimenter le transmetteur avec l'alimentation 12/24V DC du bateau plutôt qu'avec une pile auxiliaire.
Connectez les câbles aux connecteurs fournis à l'aide du tournevis, en respectant bien les couleurs requises. Il est conseillé de gagner la masse pour éviter tout risque de court-circuit une fois le couvercle remis.
Insérez le connecteur dans la prise appropriée du transmetteur et faites une boucle pour chaque conducteur dans le boîtier avant remettre le couvercle de telle sorte que la gaine extérieure soit sécurisée sous la fixation en caoutchouc.
Sécurisez les câbles proches du transmetteur pour réduire les risques de perte de connexion.

3. Montage en surface

Placez précautionneusement le modèle de montage avant de commencer.
1. Percez trois trous de 2.5mm marqués "B" sur le modèle.
2. Séparez le couvercle du boîtier principal.
3. Fixez le transmetteur sur la surface de montage en utilisant les trois vis fournies. Attention à ne pas trop serrer les vis au risque de détériorer le boîtier.
4. Connectez et sécurisez les câbles comme montré précédemment.
5. Repositionnez le couvercle et sécurisez les câbles grâce aux fixations.

Signaux NMEA (0183 V2.30)

Signaux reçus: DBT, DPT, GLL, HDG, HDM, MTW, MWV, RMB, RMC, VHW, VLW, VWR.
Signaux envoyés: DPT, GLL, HDG, MTW, MWV, RMB, RMC, VHW, VLW, VWR.

Note: Seules les informations disponibles sont transmises.

- ① Couvercle
- ② Boucle de Câble
- ③ Fixation de Câble
- ④ Alarme compatible à la tension d'alimentation