

pin 1 rouge = power supply + 12V
pin 2 noir = power supply GND

pin 3 marron : GPS in +
pin 4 jaune : GPS in -
pin 7 bleu : out + 12V DC 250 mA
pin 8 vert : GND

pin 5 violet : autopilot out +
pin 6 blanc : autopilot out -

pin 9 shield

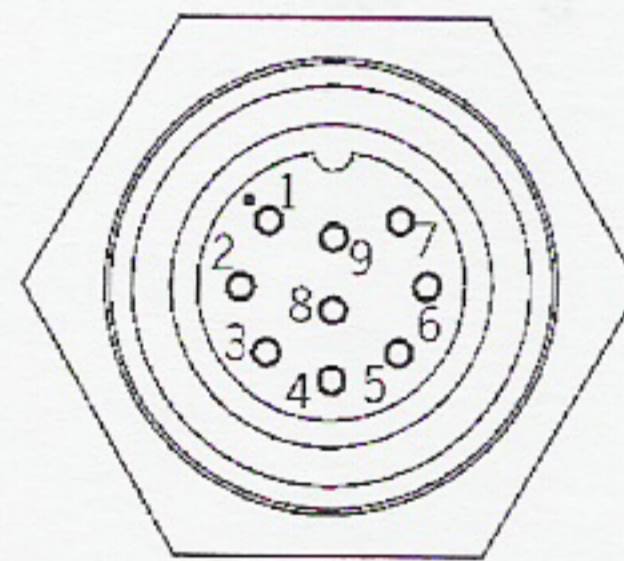
Raccordements

11

RACCORDEMENTS

Connecteur d'alimentation et de données (9 pôles)

- Alimentation
 - + VDC
 - GND (masse)
- Entrée données NMEA 0183
 - GPS IN +
 - GPS IN -
- Sortie données NMEA 0183
 - DATA OUT +
 - DATA OUT -
- Sortie alimentation auxiliaire
 - Vaux+, 250mA *
 - GND
 - ECRAN

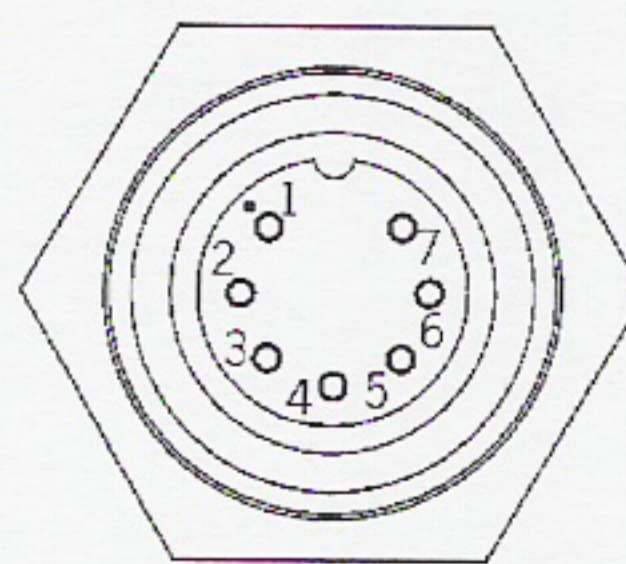


* La tension de Vaux correspond à la tension d'alimentation de l'appareil.

Connecteur auxiliaire (7 pôles)

Grâce à ce connecteur il est possible de connecter GEONAV à un instrument auxiliaire équipé d'une interface NMEA 0183 (échosondeur et anémomètre).

- Entrée données auxiliaire NMEA 0183
 - DATA IN +
 - DATA IN -



Connecteur de réseau (6 pôles)

- Connexion Ethernet
 - I AN GND 1
 - RX+