

## Modem RTC industriel pour station météo Davis Instruments

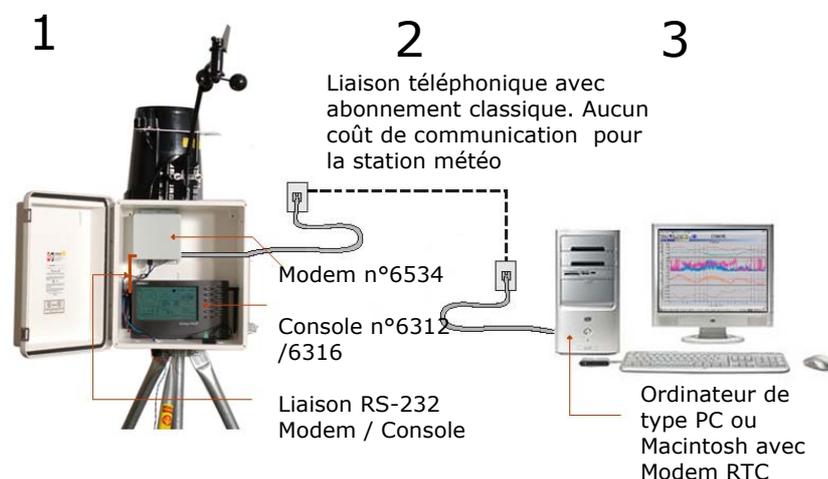
Conçu spécialement pour les stations météorologiques Davis Instruments, ce modem téléphonique prend la ligne automatiquement après 3 sonneries d'appel.

Ainsi vous bénéficiez à distance de toutes les fonctionnalités de notre logiciel WeatherLink : consultation en temps réel des conditions climatiques, téléchargement des données, rapports, graphiques etc...

Liaison port série à 19200 Bauds par défaut permettant le fonctionnement avec les stations Vantage Pro et 2400 Bauds sur demande pour les stations Wizard III et Monitor II.

Faible consommation permettant un fonctionnement autonome sur batterie, pile ou panneau solaire.

Notre modem résiste aux conditions climatiques extrêmes dans une plage allant de -20°C à +50°C. Le boîtier est étanche au ruissellement.



### Connexion en 3 étapes

**1** - Le modem est relié à l'une de nos consoles météo (avec écran n°6312 ou sans écran n°6316) par l'intermédiaire d'un enregistreur de données

**2** - une liaison téléphonique commutée (RTC)

**3** - Un ordinateur équipé d'un modem interne ou externe

**Référence pour commander**  
**N° 6534** Modem RTC industriel  
**N°6534.001** Adaptateur secteur 5 V  
**N°6534.002** Câble téléphone. Précisez la longueur nécessaire.  
**N°6534.003** Prise téléphonique murale type gigogne (format Français)  
**N°6610** Alimentation solaire.

Existe en version GSM, référence **n°6535**

|   |  |                                       |   |
|---|--|---------------------------------------|---|
| <b>Alimentation :</b>                                 | 5 V DC ( 4,5 V.... 30 V)                           | <b>Sortie RS-232 (sur datalogger)</b> | RJ-11 femelle – 19200 Bauds (2400 option)   |
| <b>Consommation</b>                                   | <30 mA   | <b>Sortie téléphone</b>               | Câble à raccorder sur bornes à vis  |
| <b>Température de fonctionnement</b>                  | -20°C....+50°C                                     | <b>Alimentation</b>                   | Deux fils rouge (+) bleu (-)  |
| <b>MTBF (Moyenne des Temps de Bon Fonctionnement)</b> | 130000 Heures                                      | <b>Fonctionnement autonome</b>        | Auto réponse après 3 sonneries – le modem est en réception d'appel uniquement. Aucun coût de communication. |
| <b>Boîtier</b>  | Gris ABS avec oreilles pour fixation murale – IP54 | <b>Norme Télécom</b>                  | Compatible avec la norme Européenne ETSI TS 103 021   |
| <b>Dimensions</b>                                     | 145 x 120 x 60 mm                                  | <b>Avis</b>                           | Mode data (CSD) jusqu'à 14400 Kbps V21-V22-V22bis-V23-V32-V32bis-V34-V90                                    |

**Fabriqué en France**

Rev 1 20/03/2007

### CIMA TECHNOLOGIE

302, rue Garibaldi

F-69007 LYON FRANCE

Téléphone : +33 (0)4 78 91 41 05

Télécopie : +33 (0)4 78 91 77 18

Internet : <http://www.davis-meteo.com>