

# Sensorklink

## Conditionneur de signaux respiratoires



**Permet l'acquisition simultanée de 2 voies en pression différentielle et la gestion d'un pneumotachomètre thermostaté pour les applications de mesure respiratoire (débit & pression) en laboratoire...**

- *Choix des capteurs de pression : Piezo-résistifs ou à réluctance magnétique variable.*
- *Prises de pression différentielle en face avant par raccords gaz de type « Luer ».*
- *Démodulateur 5 KHz intégré pour les capteurs à réluctance magnétique variable.*
- *Circuit de régulation thermique intégré pour les pneumotachomètres Hans Rudolph à thermistance. Indication de la température par diode LED bicolore.*
- *Réglage de zéro et gain par potentiomètres multitours en face avant.*
- *Sorties analogiques sur prises BNC (adaptateurs « banane 4mm » en option).*
- *Carte de conversion A/N optionnelle avec sortie RS-232 (2 x 256 ech/s – 12 bits).*

Engineered and built by :

**DATALINK**

électronique médicale depuis 1985

DATALINK - 725, rue L. Lépine - 34000 MONTPELLIER - FRANCE  
Tél : +33 (0)4 67 22 40 10 - Fax : +33 (0)4 67 68 12 31  
info@datalink.fr