



Votre  
partenaire  
**température**

15, rue de Montvaux  
57865 Amanvillers (FRANCE)  
Tél. (33) 03 87 53 53 53  
Fax (33) 03 87 53 53 55  
E-mail : info@prosensor.com

[www.prosensor.com](http://www.prosensor.com)

enregistreur miniature autonome

à 4 entrées externes  
étanche

**HOBO 4 ENTRÉES EXTERNES**

**4 entrées externes pour sonde de température, CO2, courant AC, tension AC, 4-20 mA et tension DC**

Echelle de mesure des entrées externes : 0 à 2,5 V DC

Précision :  $\pm 2 \text{ mV} \pm 2,5 \%$  de la lecture absolue

Résolution : 0,6 mV

Précision de l'horloge :  $\pm 1 \text{ mn/mois}$  à  $+25 \text{ }^\circ\text{C}$

Durée de vie de la pile : 1 an pour une utilisation typique

Mémoire : 64 Kbits (43000 mesures/12 bits)

Date et heure de démarrage programmable  
ou démarrage par bouton poussoir

Déchargement complet en 30 secondes

Numéro de série ineffaçable

Indication de l'heure et de la date

Indicateur de charge de pile visualisable lors de la  
configuration par logiciel

Boîtier étanche

Température de fonctionnement :  $-20 \text{ }^\circ\text{C}$  à  $+70 \text{ }^\circ\text{C}$ ,

Température de stockage :  $-40 \text{ }^\circ\text{C}$  à  $+75 \text{ }^\circ\text{C}$

Dimensions (mm) : 32 x 140 x 137 - Masse : 200 g

Interface USB pour la communication avec un ordinateur

Pile au lithium facilement remplaçable (> page 10)

Livré avec un pack déshydratant, 1 kit de montage comprenant  
une clef allen, un bouchon Pg7 avec joint,  
4 colliers plastique, 4 vis et 4 rondelles



4 entrées  
externes



Boîtier  
étanche



Interface  
USB



Compatible  
navette  
U-Shuttle



Accepte toutes les sondes  
externes de la famille H08  
(voir pages 44 à 46)

| Enregistreur                                  | Référence  |
|---|--|
| HOBO U12 Outdoor/Industrial 4 Ext Channels    | <b>U12-008</b>                                       |
| Accessoires                                   | Référence  |
| Navette de transport U-Shuttle                | <b>U-DT-1</b>  |
| Logiciel d'exploitation<br>HoboWare PC ou Mac | pour PC : <b>BHW-PC</b><br>pour Mac : <b>BHW-MAC</b> |
| Câble de liaison USB                          | <b>CABLE-USBMB</b>                                   |