

## ENREGISTREUR

## 4 ENTRÉE EXTERNES ÉTANCHES



L'enregistreur HOBO U12 est conçu pour être installé dans des environnements rudes ou industriels. Il accepte une large gamme de capteurs externes de température, courant...

**Avantages**

- Boîtier étanche (testé NEMA 4x et IP67)
- 4 entrées externes qui permettent de contrôler une multitude de paramètres

Mémoire : 43000 mesures  
 Intervalle d'enregistrement : 1 seconde à 18 heures - configurable  
 Pile : 1 an – remplaçable par l'utilisateur  
 Norme : CE

**Entrée externe**

Plage de mesures : 0 à 2,5 Vdc  
 Précision :  $\pm 2\text{mV}$   
 Résolution (12 bit) : 0,6mV  
 Puissance de sortie : 2,5 volts DC à 2mA, actif seulement pendant les mesures  
 Impédance : 2.5k ohms

## RÉFÉRENCES DE COMMANDE

<b>Enregistreurs*</b>		<b>Transducteur de pression différentielle**+</b>	
HOBO U12 industrial logger	U12-008	0.01 – 10.0 WC (LCD) 0.01 – 10.0 WC	T-VER-PXU-L T-VER-PXU-X
<b>Température</b>		<b>Humidité**</b>	
Sonde externe Inox	TMC6-H-INOX	Pour conduite d'air	T-VAI-HMD-40Y
Sonde externe grande précision	TMC6-HD		
Sonde externe à piquer	SPH		
Sonde externe à visser	SPVH		
Sonde externe velcro	TMC6-H-VELCRO		
<b>Pincès ampèremétriques</b>		<b>Courant DC**+</b>	
0 à 20 A	CT-A	0 à 200 A	T-VER-H970-200
0 à 50 A	CT-B	-200 à 200 A	T-VER-971BP-200
0 à 100 A	CT-C	Nous consulter	
0 à 200 A	CT-D		
0 à 600 A	CT-E		
0 à 1000 A	CT-F		
<b>CO2**</b>		<b>Capteur de température et de vitesse de l'air**+</b>	
Telaire CO2/Temp	TEL-7001	Pour conduite d'air (étanchéité de l'installation : bride PG16.12)	HD2937TO1
<b>Transmetteur de tension AC**</b>		<b>Capteur de débit d'air comprimé**+</b>	
0-150 Volts AC	T-CON-ACT-150	1-80 SCFM	T-CDI-5200-10S
0-300 Volts AC	T-CON-ACT-300	3-350 SCFM	T-CDI-5400-20S
		Nous consulter	
<b>Tension DC</b>		<b>COV**+</b>	
0-2.5 Volts DC	CEV0-2.5	Nous consulter	
0-5 Volts DC	CEV0-5		
0-10 Volts DC	CEV0-10		
<b>Milliampères</b>		<b>Logiciel</b>	
4-20mA	CEC	HOBOWare pro (windows et mac) Câble USB	BHW-PRO-CD CABLE-USBMB
		<b>Communication et accessoires</b>	
		Navette de transport de données*	U-DT-1
		Boîtier étanche (blanc) pour U10-001	SUBC2-WH
		Boîtier étanche (gris) pour U10-001	SUBC2-GR

\* Nécessite le logiciel HOBOWare Pro

\*\* Nécessite des câbles supplémentaires, voir page 49

+ Nécessite une alimentation 24 VAC