



Enregistrement
comptage

HYDRAUSMART

COMlog 2

Enregistreur économique

COMlog 2 est l'enregistreur de données polyvalent conçu pour être une solution d'enregistrement de données multi-applications économique.

Développé pour la flexibilité, COMlog est compatible avec tout capteur (analogique ou numérique), ou compteur ayant une sortie pulse libre de potentiel.

Particulièrement efficace pour le comptage intelligent, COMlog 2 offre aux entreprises un moyen efficace de gérer la consommation d'eau et d'énergie et de réduire les coûts.



Caractéristiques et avantages clés

- **Multi-application** : compatible avec une large gamme de compteurs et de capteurs
- **Intégration logicielle facile** : conçu pour une intégration facile dans des applications logicielles tierces via l'API DataGate
- **Communiquant** : norme de communication cellulaire NBloT LTE avec capacité de secours 2G
- **Excellent rapport qualité / prix** : une voie d'entrée configurable
- **Données accessibles** : données en temps quasi réel à faible coût
- **Modes d'alarme flexibles** : Alarmes haut débit, bas débit et profil
- **Visualisation des données en ligne** : via HWM Online - le système de surveillance de données multi-application
- **Surveillance à long terme** : durée de vie typique de la batterie de 5 ans
- **Antennes externes** : permettent d'adapter la force de signal à chaque site - contactez HWM pour plus d'informations
- **Programmation à distance** : les logiciels et programmation peuvent être mis à niveau à distance afin d'éviter les frais de visite sur site
- **Réactif** : envoie des données accéléré en cas d'alarme

Applications

COMlog 2 est compatible avec tout compteur doté d'une sortie pulse libre de potentiel et utilise la technologie de comptage d'impulsions cumulatives pour assurer la relève des index de compteur.

Cet enregistreur innovant utilise les dernières technologies de transmission cellulaire pour fournir une transmission rapide des données à faible coût.

Les batteries internes remplaçables alimentent généralement l'appareil pendant plus de cinq ans lorsque les données sont transmises toutes les huit heures.

COMlog 2 est également fourni avec une connexion d'antenne externe qui permet l'utilisation d'une gamme d'antennes spécialisées pour s'adapter à tous les emplacements même les plus extrêmes.

SURVEILLER LES ACTIFS, FOURNIR DES DONNÉES, ASSURER LE CONTRÔLE

hydrausmart.com

COMlog 2

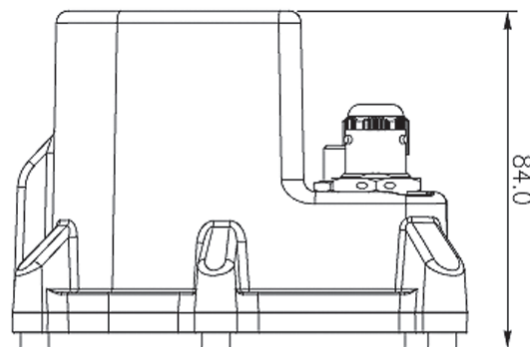
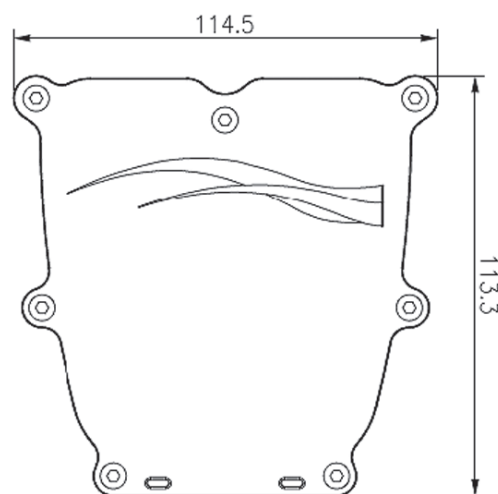
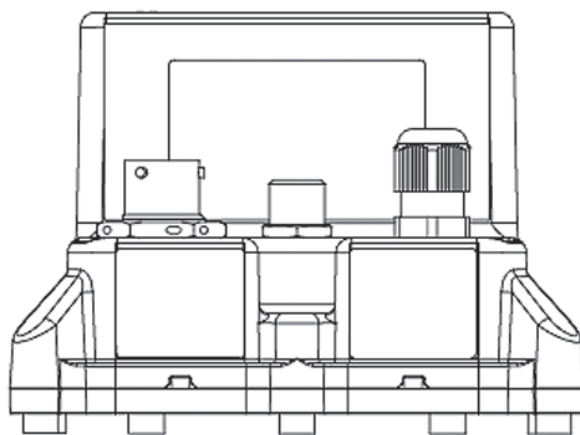
Enregistreur 1 entrée

Caractéristique de l'enregistreur

Mémoire	Mémoire primaire : 2 millions de lectures Intervalle d'échantillonnage réglable de 1 sec à 24 h. (Veuillez noter que cela peut affecter la durée de vie de la batterie et les coûts de communication).
Alarmes	Limite inférieure / supérieure, entre/hors limite, débit nocturne minimum, taux de changement, différence entre voie. 6 conditions programmables disponibles, et envoi d'un message d'alarme SMS à un téléphone mobile
Logger ID	7 caractères alphanumériques. Numéro de série lisible en usine dans le Firmware
Modem Cellulaire Interne	Modem cellulaire compatible aux réseaux 2G/3G/NB-IoT/LTE-M (Cat1) avec secours SMS. Contacter HWM pour vérifier vos options
Dimensions	84mm x 114,5mm x 113,3mm
Boîtier	Plastique ABS résistant (bleu)
Masse	570g
Température de Fonctionnement	-20 à 60°C (-5 to 140°F) (contacter HWM pour des options de températures plus élevées)
Protection	IP68 submersible
Alimentation	Pile au lithium au chlorure de thionyle opérationnel pendant 5 ans dans des conditions de fonctionnement standard, complet avec alarme de batterie faible

Options d'entrée capteur

Digital	Une ou deux entrées d'impulsions bidirectionnelles Type de fermeture de contact de commutateur Reed ou autre entrée d'impulsion Jusqu'à 64 impulsions par seconde Aussi disponible avec entrée MODBUS
---------	--



All images, text and designs are protected by international and UK copyright law and remain the property of HWM Global. It is against the law to copy or use any of the content from the HWM Global website or literature without the written consent of HWM Global. HWM-Water Ltd. reserve the right to vary the specification.



hydrausmart.com
112 rue Turk et de Groot
34690 FABREGUES

Franck PILLET
+33 6 11 10 55 24
f.pillet@hydrausmart.com

Edouard BOUILLOT
+33 6 20 06 05 91
e.bouillot@hydrausmart.com

SURVEILLER LES ACTIFS, FOURNIR DES DONNÉES, ASSURER LE CONTRÔLE