

## Chaines de mesure pour le cycle de l'eau



## Afficheur A pour HydrINS







L'afficheur est raccordé au débitmètre à insertion HydrINS 2 et à l'HydrINS 2 mini pour une lecture instantanée de toutes les données de débit. Il permet d'assurer le suivi des alarmes et l'état de l'HydrINS.





## **Spécifications techniques:**

Sorties	RS 232. 2 sorties PULSE
Alimentation	<ul> <li>Sur piles lithium de 3,6 V - 38 A/h, batterie interne autonomie de 4 à 10 ans suivant les options</li> <li>Possibilité d'alimentation par piles externes ou d'alimentation en continu = 20V-28VDC (option)</li> <li>Compartiment batterie isolé de l'électronique</li> </ul>
Ecran LCD	Rétro éclairage - 2 lignesde 16 caractères // Bouton de contrôle : Aimant et ampoule REED.  Affichage : vitesse moyenne, débit en temps réel, totalisateur positif - négatif - net, , alarmes
Alarme	2 contacts secs. Programmable par le logiciel Winfluid via la RS 232.  Type d'alarme = Absence d'eau, défaut capteur, batterie faible, débit supérieur ou inférieur, défaut d'alimentation, défaut HYDRINS, HydrINS non connecté.
Connecteur externe	Connecteurs type militaires et presse étoupe
Liaison	Câble de liaison Afficheur A/ HydrINS 2-HydrINS 2 Mini (longueur standard 5 mètres, 200m au maximum)
Programmation	Programmation de la sonde et de l'afficheur et Mise à jour du Firmware par RS 232 Bluetooth (en option). Interfacé avec Winfluid
Paramètres internes	Totalisateur du volume dans mémoire non volatile. Volume négatif / Volume Positif / Cumul. Plusieurs paramètres modifiables (unité, période, facteur d'insertion).
Température de fonctionnement	-20 à +70 °C
Dimensions	154 mm / 248 mm / 56 mm
Etanchéité	IP68 NEMA6 pour une immersion à 2 m (avec connecteur relié)
Poids	1 kg.
Matériaux	ABS renforcé

Produits disponibles à la vente et à la location. Pour tout renseignement, nous contacter.



34, route de Saint Romain - 69450 St Cyr au Mont d'Or - France Tél. +33 (0)4 72 53 11 53 - fax +33 (0)4 78 83 44 37 – E-mail : hydreka@hydreka.fr