

WATER MONITORING SOLUTIONS



Transmetteur de données

DTU 2



- Transmetteur GPRS / 3G
- Compatible gamme HydrINS
- Données transmises : vitesse, débit et/ou pression
- Autonomie batterie 5 ans
- IP68
- Produit évolutif

HYDREKA

www.hydreka.com

A HALMA COMPANY

Applications

Le DTU 2 est un transmetteur de données 3G pour la gamme de débitmètres à insertion HydrINS, permettant la remontée des informations suivantes :

- Vitesse,
- Débit,
- Pression,
- Alarmes.



Spécifications techniques

Dimensions		250 x 207 x 67mm
Poids		1,6kg
Alimentation	Interne	2 batteries 7.2V @13Ah. Autonomie : 5 ans pour 1 mesure / 15mn et 1 envoi / jour
	Externe	9-28 VDC, isolée
Entrées	Débit	Via un débitmètre à insertion HydrINS
	Pression	Via un capteur de pression externe (mV)
Sorties	Ordinateur	Série RS232
Alarmes		Canalisation vide, erreur capteur, erreur connexion, batterie faible, dépassement de seuil, erreur alimentation
Logiciel		<ul style="list-style-type: none"> ○ Winfluid ○ Interfacé Topkapi
Enregistrement	Récupération des données	Local ou transmission par GPRS/3G
	Mémoire	Mémoire non volatile, 6000 enregistrements par voie
	Démarrage	Démarrage différé disponible
	Pas de temps	De 30 secondes à 24 heures
Mise à jour du Firmware		<ul style="list-style-type: none"> ○ Par RS232 ○ Par GPRS/3G
Changement d'heure		Automatique
Etanchéité		IP68 sous 2m pendant 72h
Matériel		Aluminium
Température d'utilisation		De -20 à +70°C
Garantie		24 mois

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