



LP025V3 - Enregistreur de pression absolue avec raccord rapide



Compact et autonome, cet enregistreur permet de mettre en place une mesure de pression rapidement sans risque d'interférer sur l'utilisation du réseau d'eau potable.

- Installation **simple** et rapide
- **Autonome** en énergie
- Capteur de pression 0-25 bars intégré
- Raccord rapide
- 2 entrées digitales comptage 100 Hz
- 1 sortie collecteur ouvert
- Paramétrage sans fil par RFID
- Récupération des données en HF / GSM / 3G
- Rapport Excel

Principe d'installation

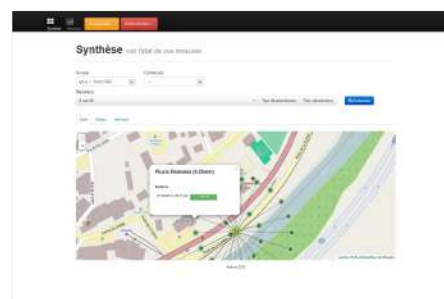
- Changement du bouchon du poteau d'incendie
- Raccordement capteur/bouchon via le flexible (le raccordement peut se faire en charge)
- Ouverture de la vanne
- Paramétrage et écoute à distance du logger (HF)
- Enregistrement avec intervalle d'acquisition variable sur calendrier



**Bouchon borne incendie
avec connecteur rapide**



**Flexible de
raccordement**



**Web services
ijitrack.com**

LP025V3 - Enregistreur de pression absolue avec raccord rapide

Contrôle de pression sur réseau d'eau potable

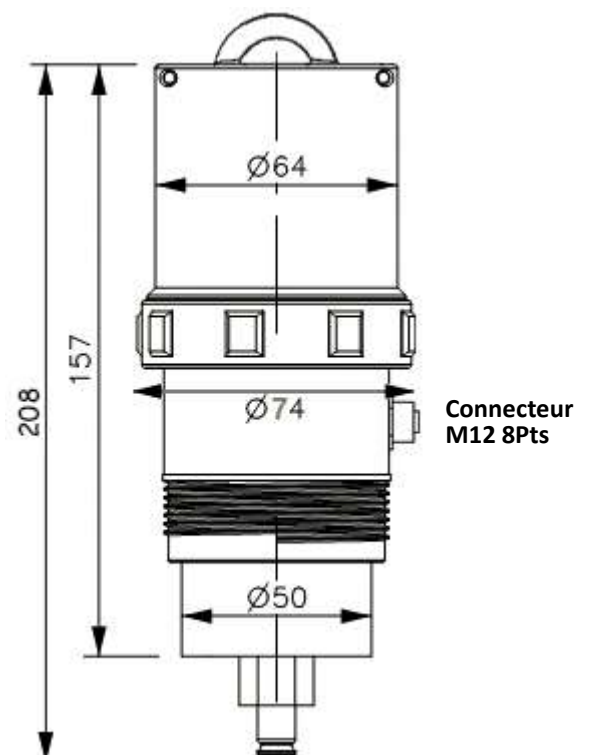
Enregistreur LP025V3

Capteur pression	Intégré
Datalogger	1.200.000 Mesures
Entrées	2 entrées digitales comptage 100Hz
Sorties	1 sortie collecteur ouvert
Antenne HF	Interne ou Externe selon modèle
Option Antenne GSM	Interne ou Externe selon modèle
Connecteur	Raccord rapide sur flexible
Boîtier	ABS 20%FV
Étanchéité	IP68
Énergie	Bat : 3,6V 17 Ah à 34Ah
Programmation	Logiciel AVELOUR en sans fil par RFID
Encombrement LP025-82-3G	Ø 74 x 300
Poids net	346 g
Certification Atex Zone II	 II 3G Ex ic ec IIB T4 Gc Tamb : -20°C...60°C
Certification	CE

Capteur pression intégré

Logger pression	Absolue
Gamme	0-25 bar
Pression d'épreuve	50 bar
Pression d'éclatement	200 bar
Précision	≤ 0.5 % de pleine échelle
Température d'utilisation	-30°C à + 85°C
Température de stockage	-30°C à + 100°C
Media	Tous les liquides class 2
Non-linéarité	0.2 % de pleine échelle
Non-répétabilité	0.1 % de pleine échelle

Plan LP025-80



Références enregistreurs

LP025V3-80	Enregistreur autonome HF (relève radio locale)
LP025V3-82-3G	Enregistreur autonome HF/3G

Références accessoires

F0A00081	Flexible avec deux raccords rapides
BCH65	Bouchon DN65 pour poteau incendie