



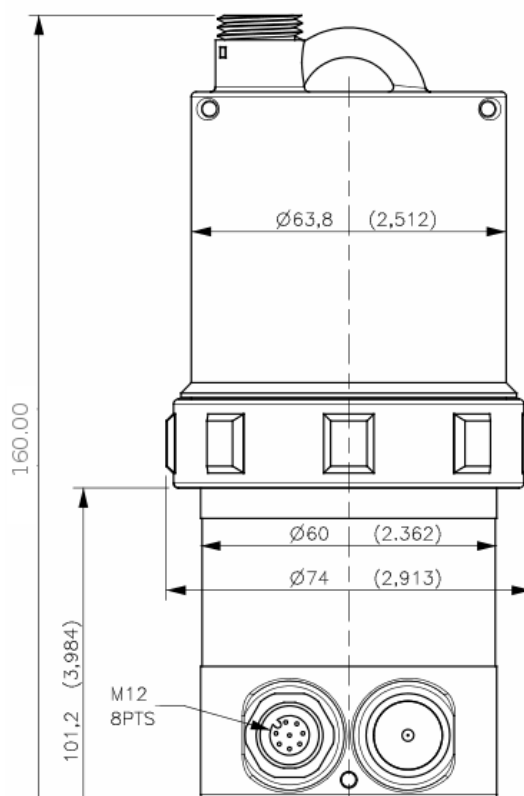
Gamme d'enregistreurs LOG04V3 - Autonomes & Communicants



Caractéristiques de l'enregistreur LOG04V3

- Enregistreurs multi applications
- Paramétrage sans fil par Rfid
- Concentrateur : HF / Modbus
- Communication : HF / GSM - GPRS en 3G
- Mémoire : 500 000 mesures
- Étanchéité IP68
- Batterie lithium, longue durée
- 1 Entrée tension (7V...30V)
- 1 Entrée/Sortie Modbus
- 2 Entrées TOR
- 1 Sortie tension (7V...30V)
- 1 Sortie Collecteur Ouvert

Caractéristiques	LOG04V3-82-3G (868 MHz) LOG04V3-92-3G (915 MHz)
Enregistreur	500 000 mesures
Concentrateur	Oui
Entrées	1 Entrée tension (7V...30V) 1 Entrée Modbus (si non utilisée comme sortie) 2 Entrées TOR
Sorties	Radio HF (868 ou 915 MHz) GSM / GPRS avec modem 3G 1 Sortie tension (7V...30V) 1 Sortie Collecteur Ouvert 1 Sortie Modbus (si non utilisée comme entrée)
Communication radio	100M en champs libre (protocole Wiji)
Antenne HF / GSM	¼ d'onde/ Quadri-bande Voir configurateur pour les options au verso
Plage de température	-40 ...85°C
Matériau de l'enregistreur	PA12
Étanchéité	IP68 : 1 mois à 10m de colonne d'eau (si utilisation d'un kit de fixation Ijinus ; réf : HOT00053 ou HOT00060)
Energie	Bat : 3,6V 34Ah
Configuration	Kit de programmation sans fil (PN : M0C00001) intégrant le logiciel AVELOUR
Certification Atex zone 2	 II 3G Ex ic ec IIB T4 Gc Tamb : -20°C...60°C
Certifications	 -  : SE6A001 - IC : 10983A-A00



LOG04V3 - Applications et configuration



LOG04V3 RS485-DIGITAL

Débit Hauteur Vitesse

Déversoir d'orage

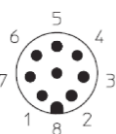
Postes de relèvement

Capteurs physico-chimique

Pluie

Câblage :

Mâle :



Femelle :



LOG04V3								
Couleur câble	Blanc	Marron	Vert	Jaune	Gris	Rose	Bleu	Rouge
Connecteur 8Pts : N°	1	2	3	4	5	6	7	8
Désignation	Vin	GND	Vout	Entrée OU Sortie	Entrée OU Sortie	Entrée	Entrée	Sortie Open-drain
Caractéristique	(7V...30V)	Masse	(7...30V) Vout = Vin	RS485-H	RS485-L	TOR 1	TOR 2	Contact Mise à la masse
Type	Alim in		Switch	Modbus	Modbus	Contact	Contact	Drain ouvert (1A/30V)

LOG04V3

1x Entrée tension (7V...30V), 2x Entrées TOR, 1x Entrée OU sortie Modbus,
1x Sortie tension (7V...30V), 1 Sortie Collecteur Ouvert

Code	Fréquence
8	868Mhz Europe – Chine
9	915MHz USA - Canada - Australie
Code	Antenne
0	Interne HF + anneau de fixation
1	Externe HF + anneau de fixation
2	Interne HF + Externe 3G + anneau de fixation
3	Externe HF et GSM/3G + anneau de fixation
Code	Options de communication
Vide	Pas d'option
3G	Communication GSM/GPRS modem 3G

LOG04V3 - 8

2

- 3G

= LOG04V3-82-3G