



LGS39-001

**Enregistreur Impulsion** 



Gamme de mesure : jusqu'à 10 HzSignal : entrée impulsionnelle

Certification: CE

## Description

Le LGS39 est un enregistreur Impulsion qui s'utilise sur deux modes différents :

- Surveillance (applications de surveillance en temps réel) : l'enregistreur envoie en temps réel ses mesures au PC. Si une mesure n'est pas reçue par le PC, il la stocke dans sa mémoire interne et l'envoie au PC sur le canal de communication suivant
- Enregistrement/Restitution (suivi à posteriori) : l'enregistreur enregistre dans sa mémoire embarquée les mesures qu'il effectue. L'utilisateur peut télécharger sur le PC toutes les mesures stockées quand il le souhaite

## Il est équipé de :

- Boitier IP65 (Aluminium)
- Antenne ½ onde
- Alimentation Pile AA (Lithium Thionyle)



## **Spécifications**

LGS39-001			
Туре	Impulsion		
Nombre de canal	1		
Gamme de mesure	Jusqu'à 10Hz		
Précision	A définir		
Résolution	A définir		
Alimentation du capteur			
Durée minimum de pulsion	20 sec		
Type de commutation	Contact sec ou CMOS 0-3,5 V		
Capteur de température	Oui		

Pile	AA Lithium Thionyle
Autonomie	Jusqu'à 3 ans à 25°C avec une fréquence de mesure de 10 min

Connecteur RF	Connecteur SMA		
Antenne	Antenne ½ onde		
Portée	De 100m à 1km		
Capacité mémoire	32 256 mesures avec date et heure		
Temps de résolution	1s		
Dérive de l'heure	+/- 2 min/mois à 25°C		
ILS	ILS intégré pour plusieurs fonctions : - Réveil du produit en mode hibernation - Prise d'une mesure en dehors de la fréquence de mesure paramétré		

Boitier	Aluminium robuste (4 mm)
Fixation	Platine de fixation fournie vissé sous le boitier pour fixation en 4 points ou fenêtres de passage de sangles
Couleur	Gris (Aluminium)
Identification Produit	2 étiquettes :



	<ul> <li>1 étiquette décoratif sur la face supérieure, donnant la gamme de produits</li> <li>1 étiquette sur le côté, donnant la référence complète du produit et son numéro de série</li> </ul>	
Dimensions	Longueur	98 mm
	Largeur	64 mm
	Hauteur	34 mm
Poids	Environ 280g	

Références	Туре	Compatibilité	IP	Caractéristiques
PFPN-SES55-001	Câble	LGS39	IP65	Câble de 5 mètres, Fourni avec contacteurs rapides
PFPN-CON05-001	Connecteur	LGS39	IP65	Pour connecter directement le capteur du client au LGS.