

PULSE COUNTER **LoRa 169**



LoRa



- Collecte d'impulsions sur compteur d'énergie
- Transmission radio
- Longue portée
- Autonomie de plus de 10 ans



Caractéristiques Techniques

Boitier		
	Dimensions	64 x 34 x 25 mm
	Matériaux	ABS
	Indice de protection	IP68
	Fixation	Murale
	Poids	125 g
Alimentation		Autonome avec pile Lithium 3,6 V Technologie ULP® (Ultra Low Power)
Collecte d'impulsions		
	Nombre d'entrées	1 ou 2 selon modèle
	Durée minimum du créneau T _{ON}	25 ms
	Fréquence maximum	20 Hz
	Entrée contact sec	Oui
	Entrée polarisée	Oui (3,6 Vcc - 20 µA max)
Emetteur radio		
	Antenne	Externe (fournie) sur connecteur SMA
	Bande de fréquence	169 MHz
	Puissance	100 mW ; + 20 dBm
	Protocole de communication	LoRa
	Normes	IEC-13757-4 et ETSI-300-20
	Données transmises	Index compteur
Autonomie / Fréquence d'émission		12 ans / 15' (standard) Paramétrable de 1' à 250'
Mise en service		
	Activation / Extinction	A l'aide d'un aimant
	Contrôle	LED pour visualisation d'état
	Paramétrage	Aucun (auto configuration)
Conception / Fabrication		France / France
Garantie		2 ans
Certifications		CE
Code produit		BU169LR PULSE 1 ATEX BU169LR PULSE 1 BU169LR PULSE 2