

# TIC

Emetteur radio Lora 169MHz

Pour compteur Electrique EDF



Sortie impulsionnelle



## DESCRIPTION

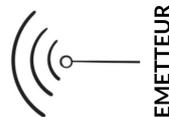
Ce module TIC permet de collecter les impulsions sur une sortie TIC d'un compteur EDF.

Il utilise le système de télérelève Bubble UP, avec le protocole de communication LoRa en 169 MHz.

## SCHÉMA DE PRINCIPE



1 récepteur



1 émetteur

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## Emetteur radio

Protocole de communication	LoRa™
Bande de fréquence	169 MHz
Antenne	Externe (fournie) sur connecteur SMA
Puissance	100 mW ; + 20 dBm
Normes	IEC-13757-4 et ETSI-300-20
Données transmises	Index pour : Tarif bleu, jaune, vert , PME-PMI

## Boîtier

Dimensions / Poids	64 x 34 x 25 mm / 125 g
Indice de protection / Matériaux	IP68 / ABS
Fixation	Murale
Alimentation	Autonome avec pile Lithium 3,6V Technologie ULP® (Ultra Low Power)
Autonomie / Fréquence d'émission	12 ans / 15' (standard)

## Mise en service

Activation / Extinction	A l'aide d'un aimant
Contrôle	LED pour visualisation d'état
Paramétrage	Aucun (auto configuration)

## Autres

Conception / Fabrication	France / France
Certification / Garantie	CE / 2 ans

## Modèle

BU169LR TIC