

# TX PULSE 600-036

Capteur LoRaWan pour compteur d'impulsions



## Description

Le capteur d'impulsions LoRa Enless permet le comptage des impulsions du compteur auquel il est raccordé. Le capteur de télérelève peut être utilisé avec n'importe quel type de compteur disposant d'une sortie contact-sec ou collecteur ouvert. Le capteur d'impulsions LoRa compte le nombre d'impulsions générées par le compteur et envoie périodiquement la valeur d'index du compteur.



## Divers :

- Capteur compatible LoRa(WAN) & LoRa propriétaire
- Comptage d'impulsions de compteurs
- Envoi des valeurs d'index du compteur
- Interfaces contact-sec ou collecteur ouvert
- Très longue portée radio
- Jusqu'à 15 ans d'autonomie
- Batterie de type D haute capacité et remplaçable



# TX PULSE 600-036

## Capteur LoRaWan pour compteur d'impulsions



### Configuration technique

Boîtier indice de protection :	IP65
Fixation :	Murale / Collier / Rail DIN
Température de fonctionnement :	- 20 / + 55°C
Alimentation :	Batterie Lithium 3.6V de type D - Batterie remplaçable
Durée de vie de batterie :	12 ans pour un envoi toutes les 5 minutes (SF9)
Protocoles supportés :	LoRaWAN (classe A) et LoRa propriétaire Enless
Fréquence :	868MHz
Adressage :	LoRaWAN = DEVEUI, APPEUI, APPKEY (OTAA) LoRa propriétaire = Enless LoRa ID
Encryptage :	LoRaWAN = AES128 LoRa propriétaire = pas d'encryptage
Puissance d'émission :	25mW (14 dBm)

### Interface

Entrées impulsionnelles	
Nombre d'entrées :	2 entrées
Type d'entrées :	Contact Sec / Collecteur Ouvert
Type d'impulsions supporté :	Durée : 50ms minimum Fréquence : 10Hz maximum
Fonction additionnelle :	Antirebond

### Dimensions (mm)

