



Capteur impulsif pour environnement intérieur

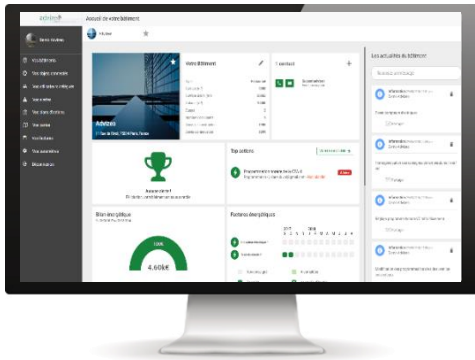
Capteur impulsif indoor

Le capteur impulsif PULS-SL-INT1 mesure des impulsions électriques sur des contacts secs disponibles sur la plupart des types de compteurs du marché et permet le comptage de consommations (eau, électricité, réseaux de chaleur...), il transmet les données mesurées via le réseau LoRa.

Lorsque le compteur ne dispose pas de sortie impulsif par contact sec, il est également possible de lui adjoindre un élément qui sera posé sur le compteur qui générera l'impulsion électrique pour le comptage (tête de lecture magnétique, lecteur optique, émetteur optique) selon le cas.

Ce produit est à destination d'un usage intérieur. Il bénéficie d'un indice de protection IP30.

La pose ne nécessite qu'un collier de serrage en plastique ou en métal pour le rendre solidaire d'une barre métallique par exemple ou se poser sur une surface verticale lorsqu'une attache est disponible.



L'exploitation, le suivi ou l'export des données du produit se fait très simplement à travers l'application advizeo dans laquelle vous bénéficierez d'une multitude d'outils comme :

- Tableaux de bord
- Comparaison de courbes consommations avec des périodes précédentes ou avec la température extérieure
- Alertes automatiques paramétrables en cas de dérive ou de dépassement de seuil (Notification push, Email...)
- Rapports hebdomadaires
- Fil d'actualité pour suivre les interventions
- Gestion de plan d'action
- Gestion multi-utilisateurs
- Exports CSV

INFORMATIONS PRODUIT

- **Dimensions** : 53x85x25mm
- **Poids** : 75 g
- **Connectivité** : Radiofréquence, réseau LoRa, 868Mhz
- **Alimentation** : Batterie Lithium-Ion 3,6V grande capacité (fournie). Ne pas utiliser de piles standard AA LR6. La batterie est remplaçable sur commande
- **Garantie** : 1 an par le fabricant, 3 ans par advizeo
- **Autonomie** : 10 ans avec la configuration par défaut. L'autonomie diminue si les données sont mesurées et envoyées plus souvent. L'autonomie dépend également de l'environnement dans lequel est installé le produit.

INFORMATIONS TECHNIQUES

- **Type de grandeurs mesurées** : Impulsions électriques
- **Donnée remontée** : index de comptage incrémenté à chaque impulsion reçue
- **Plage de mesure** : Par défaut, les impulsions électriques doivent être >65ms pour être détectées. Il est également possible de paramétrer le produit pour détecter des impulsions électriques entre 32ms et 65ms
- **Précision** : +/- 0.2°C
- **T° de fonctionnement** : de 0°C à 55°C
- **Indice de protection IP** : IP30
- **Lieu de fabrication** : France

