

TRIPULSE TRAK

Télérelevé et radio-relevé multifluides (eau, gaz, électricité)



Permet d'effectuer un télérelevé et un radio-relevé multi fluides (eau / énergie) sur la base de sortie impulsionnelle



Compatible avec une large gamme de compteurs



HOMERIDER

WALK BY
DRIVE BY

FONCTIONS PRINCIPALES

- Le Tripulse Trak est un module radio de télérelevé permettant de remonter des données métier à partir d'un à trois compteurs à sortie impulsionnelle ou d'un compteur à connectique Souriau TRIM-TRIO UTS6JC10E7P.
- Le Tripulse Trak mémorise les données métier puis les transmet périodiquement, à radio faible puissance, à une passerelle (mode Réseau Fixe), à un réseau LoRaWAN (via un Bridge) ou sur demande lors d'un relevé piéton (mode Walk-By/Drive-By).
- Les informations remontées sont :
 - L'index courant de votre compteur
 - Des index de toutes les 5 min à toutes les 2 h selon le paramétrage

SPÉCIFICATIONS FONCTIONNELLES

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ALIMENTATION

- Type d'alimentation : Pile Lithium
- Autonomie moyenne : 10 ans

BOITIER

- Dimension (L x l x H) : 80 x 67 x 150 mm
- Poids : 260 g (hors connectique)
- Etanchéité : IP68 (hors connectique)
- Longueur du câble : 187 cm

UTILISATION

- Température de fonctionnement : [-20°C;+55°C]

SPÉCIFICATIONS RADIO

- Protocoles de communication : Homerider®
- Sensibilité maximum : - 116 dBm
- Puissance d'émission maximum : 12 dBm en rayonné

NORMES ET RÉGLEMENTATIONS

- Directive RED : 2014/53/UE
- Directive RoHS II : 2011/65/UE

INFORMATIONS COMMERCIALES

DESCRIPTIF DES PRODUITS

DÉSIGNATION COMMERCIALE	NOM DU PRODUIT	CODE ARTICLE
Module radio pour sortie impulsionnelle Tripulse	HR-BEM-TRIPULSE-6-WIR ES-868	CEMDGU203480
Capteur Tripulse pour débitmètre à connectique SOURIAU	HR-WAT-TRIPULSE-SOURI AU-868	CEMDGU203481