



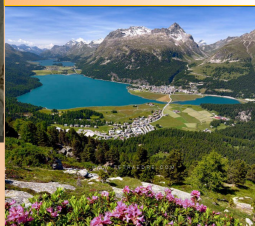
ÉNERGIES



INDUSTRIE



SCIENTIFIQUE



## LE TÉLÉTRANSMETTEUR ESSENTIEL IMPULSIONS ET MODBUS, FONCTIONNE SUR BATTERIE ET COMMUNIQUE EN 2G-3G-4G

- LECTURE D'IMPULSIONS ET DE MODBUS, ENREGISTRE ET TRANSMET À DISTANCE
- FONCTIONNEMENT SUR BATTERIE DURANT PLUS DE 10 ANNÉES : 3'000 CONNEXIONS
- LE MEILLEUR DE SA CATÉGORIE POUR LES APPLICATIONS DE TERRAIN ULTRA ÉLOIGNÉES
- CONFIGURATION ET MODIFICATIONS À DISTANCE
- PERSONNALISABLE



### DESCRIPTION

ENREGISTREUR-TRANSMETTEUR MULTI-USAGES FONCTIONNANT SUR BATTERIE, CONÇU POUR RELEVÉR À DISTANCE PLUSIEURS COMPTEURS ET CAPTEURS FILAIRES. LE TRMC-7 FOURNIT LA MEILLEURE SOLUTION IOT POUR CONSTRUIRE DES RÉSEAUX INTELLIGENTS, RENTABLES ET FIABLES DE COMPTEURS ET CAPTEURS.

### ENTRÉES-SORTIES

- RS-485 MODBUS RTU
- M-BUS MASTER FILAIRE
- ENTRÉES D'IMPULSIONS
- ENTRÉES DIGITALES (TOR)

### MÉMOIRE

- 100'000 MESURES
- CHANGEMENT DE CONFIGURATION A DISTANCE

### TRANSMISSION

- TETRAEDRE MODCOM SYSTEM :
  - GSM 2G-3G-4G
  - ETHERNET
- NOUS PROPOSONS ÉGALEMENT DES CARTES SIM À PRIX COMPÉTITIF

### BOÎTIER

- DIMENSIONS: 160 mm x 160 mm x 91 mm (HORS ANTENNES)

### ALIMENTATION

- BATTERIE AMOVIBLE (3.7 VDC/ 8 Ah)
- BATTERIE PACK OPTIONNEL (16 Ah, 32 Ah)
- POSSIBILITÉ DE LE RACCORDER AU 230V VIA UN ADAPTATEUR SECTEUR: 5-35 VDC
- AUTONOMIE :
  - 3'000 CONNEXIONS (ENVIRON 10 ANS AVEC 1 TRANSMISSION PAR JOUR 8 Ah)
  - 6'000 CONNEXIONS (ENVIRON 16 ANS AVEC 1 TRANSMISSION PAR JOUR 16 Ah)
  - 12'000 CONNEXIONS (ENVIRON 25 ANS AVEC 1 TRANSMISSION PAR JOUR 32 Ah)

### DOMAINES D'UTILISATION

- SCIENTIFIQUE
  - GÉOLOGIE
  - HYDROLOGIE
  - HYDROGÉOLOGIE
  - GÉOTECHNIQUE
  - PISCICULTURE
- ENERGIES
  - GAZ
  - EAU
  - ÉLECTRICITÉ
  - CHALEUR
  - SOLAIRE
  - EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE
- INDUSTRIE
  - SUIVI À DISTANCE
  - SYSTÈMES D'ALARME



TETRAEDRE SARL  
RUE DES EPANCHEURS 34B  
2012 AUVERNIER  
SWITZERLAND  
TEL +41 32 730 61 51  
SALES@TETRAEDRE.COM