



CAPTEUR ANALOGIQUE

Capteur IoT

LTE-M



Fonctionnalités

Ce dispositif connecté permet d'acquérir des mesures provenant d'un capteur 0-5V, 0-10V ou 4/20mA (sur demande).

Possibilité d'alimenter le capteur en 5 ou 12V.

La transmission des données s'effectue via réseau LTE-M (appelé aussi Cat-M1). Les émissions des données se font à intervalles réguliers (configurable depuis le réseau).

Le transfert des données est directement effectué vers le serveur d'exploitation final en MQTT(s).

Le produit est fourni avec un accès complet à la plateforme ATIM permettant son administration, sa configuration et l'exploitation des données). **Versions spécifiques sur demande et MOQ**

- 1 entrée analogique 0-5V | 4-20 mA | 0-10V
- Piles remplaçables ou alimentation externe (option)
- 1 à 5 ans d'autonomie (selon configuration)
- Couverture cellulaire globale et internationale
- Boitier IP66, antenne LTE intégrée
- Intégration MQTT(s)
- Configuration à distance par downlink
- Option Géolocalisation par GPS / GNSS

Références

Désignation	Version	Technologie
ACW/LTEM-DA	Analogique	LTE-M