



## Capteur gaz et vapeur LoRaWAN en zone ATEX | Binder Connector

Référence GC-ADE002

- Transformer des compteurs de gaz classiques en compteurs connectés.
- Supervision à distance de la consommation de gaz
- Détection de fraude et de fuite
- Surveillance de débit
- Transmission sur dépassement de seuil
- 5 ans d'autonomie

Le Binder Connector ATEX permet la surveillance à distance de fuites, de surconsommation et le comptage des valeurs (comptage impulsionnel) pour les compteurs de gaz.

Il est composé du transmetteur PULSE ATEX et d'un connecteur BINDER 6 broches femelles.

Des paramètres par défaut ont été établis afin de simplifier la mise en place du produit par l'utilisateur.



### POINTS FORTS

- Certification ATEX / S'utilise en atmosphère explosive :
  - Gaz & vapeur :
    - Zone 1 : proximité immédiate de la zone sensible
    - Groupe IIC : gaz et vapeurs d'hydrogène, acétylène...
  - Poussière :
    - Zone 21 : proximité immédiate de la zone sensible
- Solution déjà câblée à un connecteur Binder
- Émission sur alerte et/ou périodique
- Détection de fraude et de fuite
- Surveillance de débit
- Configuration en local ou à distance
- Historisation de la donnée pour optimisation de l'autonomie
- Redondance pour une meilleure continuité de service