

Totalisateur GWFcoder®

pour compteurs Woltman et combinés

Notre compétence: Votre avantage

- Transmission de l'index effectif:
Pas de données perdues, facture de la consommation sécurisée et incontestable
- Pas de pile limitant la longévité:
Ne demande aucun entretien
- Pas besoin de paramétrage pour l'identification des appareils et l'ajustement de l'index lors du raccordement à un système de relevé:
Mise en service simple et rapide sur site

Domaine d'application

- Relevé automatisé mobile ou en réseau fixe des données pour la facturation
- Télérelevé par câble ou radio pour les postes de mesure difficilement accessibles, par exemple les fosses
- Sortie d'impulsions pour les fonctions de commandes et de réglages

Propriétés

- Totalisateur mécanique à rouleaux avec interface sérielle
- Câble de raccordement, longueur 5m
- Lecture du protocole de données non réactive par la technologie opto-électronique exacte du GWFcoder®, brevetée par GWF
- Interface IEC selon 62056-21 mode A ou M-Bus EN 13757-2/3
- Étanche (IP68) grâce au totalisateur en verre/cuivre hermétiquement fermé
- Totalisateur à 6 chiffres avec 3 cadrans à aiguilles
- Slot pour générateur d'impulsions Opto OD en option

Protocole de données IEC

Milieu:	Eau
Index actuel absolu:	123 654m ³
Numéro de série:	43215678
Date de fabrication:	29-12-06
Diamètre nominal du compteur:	DN 80

Valeurs d'impulsions du générateur Opto OD

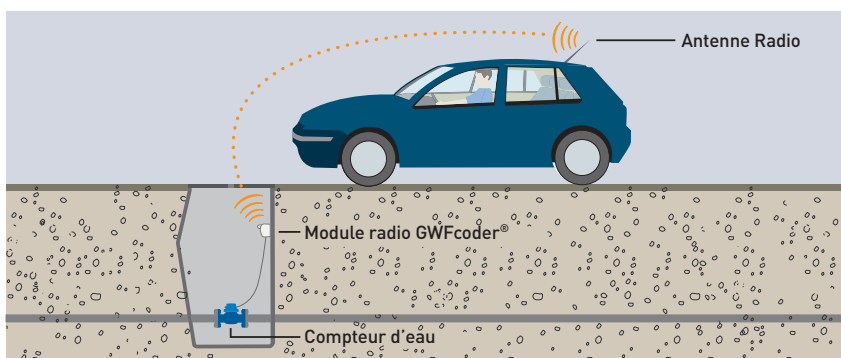
Grandeur de compteurs		DN 50...125 1 Imp. = ... litres	DN 150...300 1 Imp. = ... litres
Compteur Woltman et compteur principal Meitwin	Opto OD 01	1	10
	Opto OD 03	10	100
Compteur secondaire Meitwin	Opto OD 01	0,1	–
	Opto OD 03	1	–

Documentation: Générateur Opto OD - EPf10205

Applications

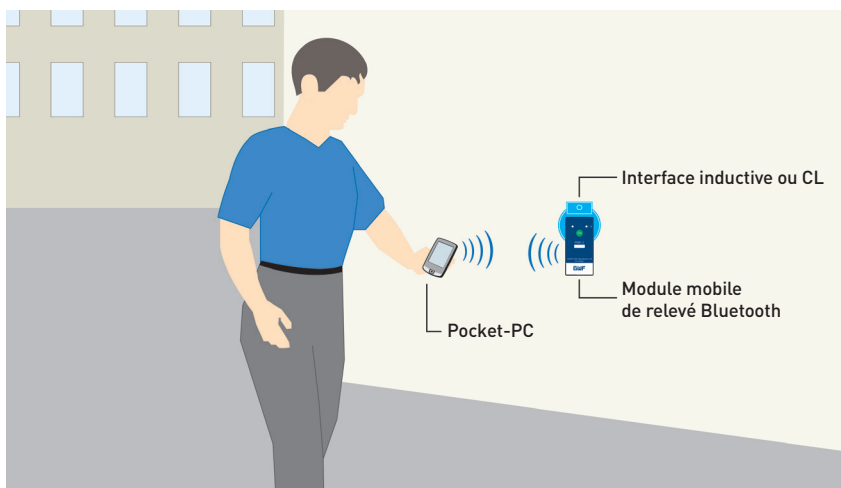
Relevé de compteurs en fosse par radio IEC

Compteurs avec totalisateur GWFcoder® et interface IEC et module de radio GWF-type RCM-PI. Infrastructure de relevé mobile. Récepteur radio avec technologie Bluetooth (transmission sans fils des données à un terminal portatif).



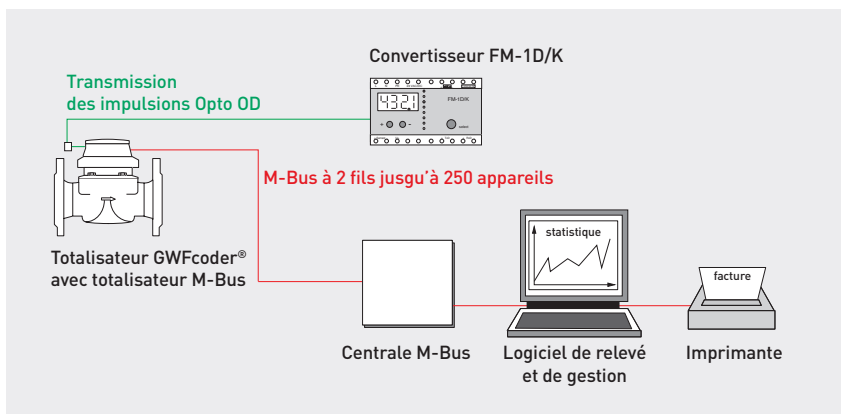
Relevé des compteurs sur murs extérieurs d'immeubles

Connexion câblée du compteur avec un totalisateur GWFcoder® à une interface de télélecture inductive ou CL. Infrastructure de relevé mobile avec tête de relevé Bluetooth type CAB-05, transmission sans fils au terminal portatif.



Télélecture M-Bus avec générateur d'impulsions Opto OD en option

Les compteurs avec totalisateurs GWFcoder® et interfaces M-Bus sont branchés à un système de télélecture M-Bus. Les données des compteurs sont ainsi transmises directement par une centrale M-Bus ou un convertisseur de niveau à un ordinateur et traitées.



GWF MessSysteme AG propose un programme de livraison de systèmes de relevés très étendu. Demandez-nous conseils et documentations.

EPf10207 – 23.07.2009
Modifications réservées

GWF MessSysteme AG
Bureau de la Suisse romande:
Route de Prilly 11, CH-1023 Crissier

T +41 (0)21 635 00 22
F +41 (0)21 635 60 70
info@gwf.ch, www.gwf.ch

swiss.smart.simple.

GWF