



MBW BLUE

Récepteur radio Bluetooth



Vos avantages

- Liaison radio bluetooth entre le récepteur radio et la tablette:
Transmission fiable des données
- Accu incorporé et très performant:
Durée de service de 10 heures en continu

Applications

- Récepteur radio pour la lecture mobile des données de compteurs d'eau, de gaz, d'électricité et de chaleur
- En liaison avec un système de relevé mobile on obtient la solution complète pour un relevé en «Walk-by» ou «Drive-by» sans accès au compteur

Propriétés

- Récepteur radio pour réception des modules radio GWF sur la fréquence de 868 MHz
- Mémoire interne pour les 256 derniers télégrammes reçus
- Commande aisée par touche
- 250 compteurs peuvent être relevés en 30 minutes avec le récepteur radio MBW BLUE et le système MEx Mobile
- Les compteurs équipés d'un module radio peuvent être facilement relevés avec récepteur radio portable MBW BLUE (par exemple depuis un véhicule). Si le MBW BLUE se trouve dans la zone de réception d'un module radio, les données de compteurs captées sont classées dans la mémoire interne et transmises au terminal mobile par une liaison radio Bluetooth. Sur le terminal mobile les données des compteurs sont attribuées au client et enregistrées

Komponenten

Compteurs d'eau, de gaz,
d'électricité et de chaleur



Module radio RCM® split



Récepteur radio
MBW BLUE



Unité de relevé mobile tablette
avec Bluetooth



Données techniques

Dimensions et poids

Dimensions	160 x 80 x 40mm (sans antenne)
Poids	env. 300g

Domaine d'utilisation

Température	-5 à +55°C
Classe de protection	IP64

Interfaces

Fréquence radio	868,95MHz
Fréquence Bluetooth	2,4GHz
Profil d'interface Bluetooth	Sériel
Vitesse de transmission Bluetooth	115'200 Baud, portée 10 m

Un appareil de saisie avec interface Bluetooth est absolument nécessaire.

Alimenté par accu

Le récepteur radio peut être chargé avec le chargeur fourni.

Durée de relevé par charge env. 10 h.

Maniement

Touche	Maniement simple par touche
Visualisation d'état (4 diodes lumineuses)	<ul style="list-style-type: none">- Bloc d'alimentation connecté- Connexion Bluetooth- Appareil activé- Radiotélégramme valable- Radiotélégramme non valable

Option

Set d'antenne pour voiture

Utilisations

MEx Mobile –

Relevé par radio des compteurs en fosse

Relevé des compteurs en fosse sans ouvrir le couvercle. Le compteur GWFcoder® avec module radio GWF envoie les données au récepteur radio.

Important:

Spécialement pour le relevé des compteurs enfosse, GWF propose une solution «étanche» avec le totalisateur GWFcoder® IP68 et module radio IP68.

