

RX REPEATER 600-001

Répéteur de signal Wireless M-Bus



Description

Le répéteur de signal permet, grâce à sa forte puissance radio, d'améliorer le niveau de signal des transmetteurs dans le cas où la réception serait mauvaise, sans nécessité de configuration préalable. Ce répéteur ne comporte aucune limite de nombre de transmetteurs à répéter. Il s'alimente en externe (de 7,5 à 24 V). Il convient particulièrement aux bâtiments, bureaux enfouis ou aux sites très entendus.



Divers :

- Améliore la qualité de réception
- Forte puissance radio
- Pas de limite de transmetteurs répétés
- Pas de configuration nécessaire
- Alimentation 7,5 - 24 V
- Simple et rapide à installer



RX REPEATER 600-001

Répéteur de signal Wireless M-Bus



Configuration technique

Boîtier indice de protection :	IP60
Fixation :	Murale / Collier / Rail DIN
Température de fonctionnement :	- 20 / + 55°C
Alimentation :	Principale 7,5 à 24 V DC ou bloc d'alimentation 12V
Antenne radio :	Livré avec antenne HELI - connecteur SMA
Protocoles supportés :	Wireless Mbus (WMbus) - Norme EN13757 - 4 2011
Fréquence :	169MHz bidirectionnelle
Adressage :	LoRaWAN = DEVEUI, APPEUI, APPKEY (OTAA) LoRa propriétaire = Enless LoRa ID
Options :	Support Din Rail (code DIN RAIL 1000-005) Bloc d'alimentation 12V (code POWER 1000-002) Antenne longue portée avec câble de 5 mètres (ANT-REN-SMA-HP 169MHz) Rallonge d'antenne 10 mètres (RAL-REN-10K SMA)
Puissance d'émission :	500 mW (17 dBm)
Voyants de diagnostic :	5 voyants et 1 voyant d'alimentation extérieur
Lecture du signal radio RSSI :	Lisible à partir du logiciel d'Aide à l'Installation Radio (A.I.R)
Dimensions :	118 x 79 x 43 mm

