

RÉPÉTEUR LORA

PRÉSENTATION

- Le répéteur LoRa permet d'améliorer la portée des télécommandes vers un récepteur PPMS LoRa connecté à l'horloge mère Sigma et permettant de lancer les alertes PPMS sur les carillons Melodys ou Harmonys.
- Technologie LoRa.

CONFORMITÉ

- Directive EMC 2014/30/EU
- Directive LVD 2014/35/EU
- Directive RED 2014/53/EU

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Fréquence radio**..... 868,3 MHz
- **Puissance d'émission**..... 25 mW (14 dBm)
- **Portée**..... Maximum 1 km en champ libre, 100 à 200 m à l'intérieur des bâtiments.
- **Alimentation**..... 100-240V~, 50/60Hz
- **Puissance nominale**..... 0,8 W
- **Construction**..... Boîtier ABS Gris - IP55
- **Dimensions**..... 105 x 105 x 55 mm
- **Température de fonctionnement**..... -10°C à +55°C
- **Isolation électrique**..... Classe II
- **Poids**..... 240 g
- **Autonomie**..... 6 heures en cas de coupure secteur.
Technologie: Supercapacité (sans pile ni batterie)

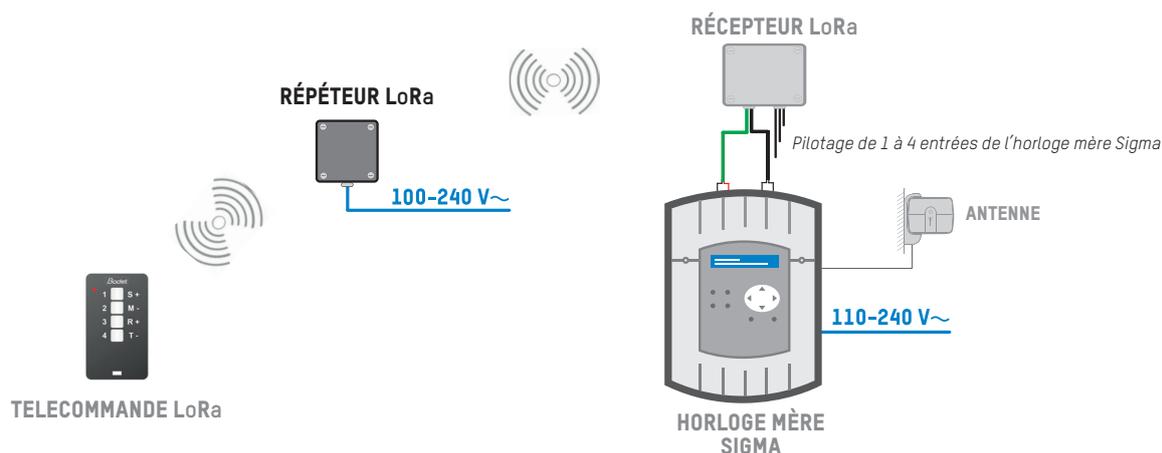


FONCTIONNEMENT

Après appairage de la télécommande LoRa ce produit répète le signal vers le récepteur principal augmentant ainsi la distance entre la télécommande et le récepteur principal.

Le répéteur possède un témoin LED de charge de la supercapacité.

SYNOPTIQUE



RÉFÉRENCE

- 907 556..... Répéteur LoRa