

# Émetteur-récepteur / Répéteur duo

code produit **KSI2600000.310** - version BUS



72

MODULE D'EXTENSION / duo



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : 13,8 Vcc
- Consommation : 50mA max
- Fréquence de fonctionnement : Bande 868 MHz
- Portée à l'air libre : jusqu'à 400 m
- Terminaux d'entrée/sortie : 2
- Nombre de dispositifs associables : max. 64 dispositifs sans fil
- Nombre maximal de zones sans fil : 128
- Température de fonctionnement : de +5°C à +40°C
- Dimensions : 140x100x28 mm (hxlxp)

## PARTIES FOURNIES

- 1 Émetteur-récepteur / Répéteur duo (PCBA)
- 1 Boîtier en plastique version "slim" avec vis
- 1 Manuel d'installation IT / EN / FR

## POUR COMMANDER

- KSI2600000.310 - Version BUS

## ACCESSOIRES

- KSI7207008.000 - batterie lithium-ion 7,4 Vdc-850 mAh

## CERTIFICATIONS

EAC  
Europe - RoHS, CE  
EN50131 degré 2 - classe II  
T031:2014  
SSF 1014 Larmklass R

**duo** deriva dal latino e significa doppio.  
**duo** vient du latin et signifie double.

**duo BUS** vous permet d'étendre n'importe quelle centrale de la série lars en mettant à disposition jusqu'à 64 dispositifs sans fil, chacun pour un total de 128 zones sans fil et 20 télécommandes. Jusqu'à 2 émetteurs-récepteurs peuvent être connectés au BUS pour étendre la couverture du signal et pour servir comme sauvegarde l'un de l'autre.

**duo** peut également fonctionner comme **répéteur de signal**, simplement à l'aide de l'alimentation.



**perché duo?**  
**pourquoi duo?**

- **parce qu'il** intègre la toute dernière technologie sans fil, 868 MHz, entièrement bidirectionnelle, professionnelle et fiable ;
- **parce qu'il** intègre la technologie DPMS (contrôle dynamique de la puissance de transmission) qui permet de réduire les interférences et de prolonger la durée de vie des piles ;
- **parce qu'il** peut fonctionner en mode émetteur-récepteur (émetteur-récepteur connecté au BUS) ou en mode émetteur-récepteur (branché sur BUS) ou en mode répéteur (s'il est alimenté, la portée du signal est étendue) ;
- **parce qu'il** met en œuvre la technologie MULTI-RECEPTEURS, c'est-à-dire qu'il est possible de connecter jusqu'à 2 dispositifs sur le BUS de la machine et autant de répéteurs ;
- **parce que** les dispositifs sans fil connectés sont en mesure de choisir automatiquement le meilleur chemin radio en cas de système MULTI-RECEPTEUR ;
- **parce que** le répéteur ne doit pas être connecté au BUS mais seulement a +12V et peut intégrer une batterie lithium-ion qui peut garantir jusqu'à 12 heures de continuité en l'absence de réseau ;
- **parce qu'il** peut gérer jusqu'à 64 appareils sans fil et 128 zones.

