

Répéteur de signal radio **CE**
FRP70-230V

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, l'installation de ces appareils peut uniquement être effectuée par un personnel qualifié!

Température à l'emplacement de l'installation : de -20°C à +50°C.
Température de stockage : de -25°C à +70°C.
Humidité relative : moyenne annuelle <75%.

Répéteur de signal radio à 1 et 2 niveaux, avec petite antenne. Perte en attente seulement 0,6 Watt. Le cas échéant, il est possible de raccorder une antenne FA250.

Pour montage dans une ligne d'alimentation de réseau 230V, p. ex. dans des faux plafonds. Longueur 100 mm, largeur 50 mm et profondeur 25 mm.

Ce répéteur est nécessaire uniquement au cas où les conditions du bâtiment empêcheraient une réception sans perturbations, ou au cas où la distance entre émetteurs radio bouton-poussoir et récepteurs est trop importante.

Une antenne FA250, avec le câble de 250 cm, peut être raccordée au lieu de la petite antenne, fournie avec le répéteur. Un emplacement optimal peut augmenter la portée d'une manière significative.

A la livraison le réglage standard est le mode de niveau 1. Seulement les signaux des sondes et des actionneurs sont reçus, contrôlés et émis à pleine puissance. Les signaux d'autres répéteurs sont ignorés afin de réduire la quantité de données.

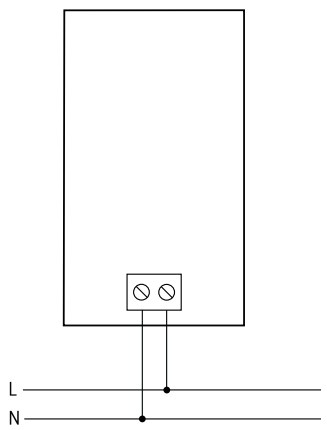
Si l'appareil n'est pas sous tension, le commutateur qui se trouve sur le côté de l'appareil, permet de commuter vers le niveau 2. Après la mise sous tension, les signaux d'autres répéteurs en mode niveau 1 sont également traités.

Ainsi un signal peut être reçu et amplifié à 2 reprises maximum.

Les répéteurs radio ne demandent aucune programmation. Ils reçoivent et

amplifient les signaux de tous les émetteurs radio dans leur zone de réception. La LED, derrière le commutateur indique, par un bref clignotement, toutes les signaux radio perçus.

Exemple de raccordement



A conserver pour une utilisation ultérieure !

Eltako GmbH
D-70736 Fellbach
☎ +49 711 94350000
www.eltako.com