

# RE-4K

## CONTRÔLEUR RADIO QUATRE CANAUX

RE-4K est un contrôleur radio à quatre canaux pour les télécommandes SATEL de 433 MHz. Le dispositif permet de commander à distance les appareils connectés à ses sorties relais, p. ex. le portail, la porte de garage, l'éclairage, ainsi que la centrale d'alarme.

La transmission de données entre la télécommande et le contrôleur est réalisée à l'aide de la technologie de code tournant KEELQ. Ce cryptage offre un haut degré de sécurité ainsi qu'une résistance aux signaux de commande accidentels, empêchant de copier le signal de la télécommande et de l'utiliser par des personnes non autorisées.

L'appareil est équipé d'un contact d'autoprotection qui répond à l'ouverture du boîtier et offre aussi des fonctions de signalisation de la pile faible de la télécommande ainsi que l'armement, le désarmement et l'effacement des alarmes.

Le contrôleur peut être programmé à l'aide des boutons sur la carte électronique ou au moyen du programme **DLOAD10** installé sur un PC connecté au dispositif par le connecteur RS-232.

RE-4K est disponible dans un kit comprenant deux télécommandes à quatre canaux. Le contrôleur peut gérer jusqu'à 340 télécommandes.

- jusqu'à 4 canaux indépendants programmables
- gère jusqu'à 340 télécommandes
- portée jusqu'à 200 m en espace ouvert
- signalisation du niveau de pile faible
- confirmation d'armement/désarmement/effacement d'alarme
- module équipé d'un port RS-232 permettant la programmation via ordinateur avec le programme **DLOAD10** installé
- compatible avec :
  - **MPT-300**
  - **P-2**
  - **P-4**
  - **T-1**
  - **T-2**
  - **T-4**



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Températures de fonctionnement	-10...+55 °C
Tension d'alimentation	9...16 V DC
Consommation de courant en veille	13 mA
Consommation max. de courant	65 mA
Poids	108 g
Bande de fréquence de fonctionnement	433,05 ÷ 434,79 MHz
Sortie SS	500 mA / 12 V DC