

# Récepteur radio RCVR-433

## Récepteur pour télécommande radio REM 433Mhz

I-RCVR-433



**Le récepteur sans fil 433 MHz permet une intégration simple et rapide des transmetteurs à distance à 4 ou 2 boutons ICT dans n'importe quel système d'alarme ou de contrôle d'accès.**

**La fonctionnalité autonome permet un fonctionnement simple et sécurisé des barrières ou des autres zones d'accès où la commande à distance est requise.**



### Points forts

- 4 modes de fonctionnement: RS-232, Wiegand, autonome et contrôle PGM
- Sensibilité de réception numérique par canal à l'aide de la configuration RSSI
- Capacité de 600 utilisateurs (ID de l'émetteur) en mode autonome. Nombre illimité d'utilisateurs en mode Wiegand.
- 4 sorties programmables à collecteur ouvert
- 1 sortie relais de puissance FORM C Communications RS485 cryptées sécurisées
- Portée jusqu'à 200m

### Configuration

Le récepteur sans fil 433 MHz fournit à l'utilisateur deux interfaces de configuration différentes :

- Programmation via une connexion série RS-232 à un PC
- Menu terminal intégré pour accéder à toutes les options

### Mode autonome

Mode autonome pour plus de commodité permettant une programmation utilisateur rapide via le mode Add Each Press (Ajouter chaque pression) pour permettre aux émetteurs d'être enregistrés individuellement en appuyant sur des touches.

### Applications

Peut être utilisé dans diverses applications, notamment:

- Ouverture de porte de garage
- Contrôle d'accès sans fil
- Fonctions domotiques
- Contrôle du système de sécurité à distance

### Modes de fonctionnements

Une variété de modes de fonctionnement offre à l'utilisateur la flexibilité nécessaire pour réaliser la configuration requise. Ceux-ci incluent :

- Mode ICT pass through pour une intégration transparente dans les systèmes Protege
- Mode Code Site pour un contrôle sécurisé lors de l'acceptation des périphériques uniquement avec le code de site spécifié programmé
- Mode utilisateur individuel pour les configurations autonomes, permettant de stocker jusqu'à 600 numéros d'identification d'émetteur individuels.
- Mode de plage utilisateur individuel pour les configurations autonomes acceptant les télécommandes avec des numéros d'identification d'émetteur avec la plage spécifiée.
- Sélectionner les états NO ou NC pour chacune des 4 sorties ainsi que pour la sortie à relais
- Mode impulsion ou bascule et maintien pour la programmation utilisateur

# Récepteur radio RCVR-433

## Récepteur pour télécommande radio REM 433Mhz

I-RCVR-433



Récepteur radio  
I-RCVR-433

Le récepteur sans fil 433 MHz permet une intégration simple et rapide des transmetteurs à distance à 4 ou 2 boutons ICT dans n'importe quel système d'alarme ou de contrôle d'accès.

La fonctionnalité autonome permet un fonctionnement simple et sécurisé des barrières ou des autres zones d'accès où la commande à distance est requise.



Emetteur radio 2 boutons  
I-REM2



Emetteur radio 4 boutons  
I-REM4

### Caractéristiques Techniques

Tension d'alimentation	12 VDC ( ± 10 % )
Consommation	55 mA (typique)
Type de récepteur	Système de synthèse PLL. (boucle à verrouillage de phase)
Démodulation	AM/ASK
Fréquence	433,92 Mhz
Sensibilité	-121 dBm
Impédance d'entrée	50 Ω
Modulation	AM/ASK
Classe ERP	De 58 à 100 mW
Portée en champ libre	De 100 à 200m (antenne incluse)
Température de fonctionnement	De -20 à +70°C
Dimensions (L x H x P)	73 x 50 x 26.5 mm
Poids	56 g