

# RX-SOLAR

*Clavier radio à énergie solaire*

## EXCLUSIVITÉ MONDIALE

LE PREMIER CLAVIER RADIO  
SANS PILE NI BATTERIE.

AUTONOMIE GARANTIE EN MODE NUIT  
POUR 100 ÉMISSIONS RADIO

*Le coût d'installation est  
réduit à son maximum.  
Aucun câble n'est nécessaire,  
Aucun entretien n'est à  
prévoir.*



- Boîtier ABS entièrement moulé IP66
- Rétro-éclairage des touches temporisé à 10 s
- 28 codes secrets de 1 à 8 chiffres

- 4 canaux radio intégrés
- Communication radio bi-directionnelle cryptée 2.4GHz
- Témoin d'accusé de réception des requêtes radio envoyées

LA SOLUTION CONTRÔLE D'ACCÈS





### Le clavier RX-SOLAR

Le clavier radio solaire est assimilé à une télécommande. L'accès à sa programmation s'effectue par un code de programmation. Jusqu'à 28 codes utilisateurs de 1 à 8 chiffres peuvent être programmés et répartis sur 4 canaux radio.

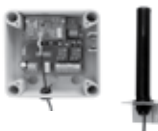
Aucune pile ou batterie ne sont intégrées. Pour que le clavier puisse émettre il doit avoir été exposé à une lumière de 300 lux au moins pendant une heure. Jusqu'à 100 émissions radio sont garanties en mode nocturne. Lorsque le récepteur radio associé reçoit une requête venant d'un clavier radio, qu'il la comprend et qu'il l'exécute, alors il envoie une information de type accusé de réception qui se matérialise sur le clavier par un voyant lumineux qui s'allume furtivement.



### La télécommande T245

La télécommande est programmable. L'accès à sa programmation s'effectue par le récepteur radio auquel elle est associée. Elle dispose de 4 boutons poussoirs pouvant être répartis comme tel, canal 1, canal 1 et 2, canal 1, 2, 3, 4. Elle est fournie avec un support pour la fixation sur un tableau de bord ou un pare brise de voiture.

La pile Lithium intégrée autorise un nombre important d'utilisations. Elle est supervisée à chaque émission radio par le récepteur radio associé, qui signalera une demande de remplacement de celle-ci. Le code ID programmé à la fabrication peut être reprogrammé par l'utilisateur comme un PIN. Lorsque le récepteur radio associé reçoit une requête venant d'une télécommande, qu'il la comprend et qu'il l'exécute, alors il envoie une information de type accusé de réception qui se matérialise sur la télécommande par un voyant lumineux qui s'allume furtivement.



### Le récepteur radio RTM2-AT

Le récepteur radio est autonome et s'associe aux claviers radio et aux télécommandes. Il a la capacité de gérer jusqu'à 60 claviers radio ou télécommandes, et dispose de 2 sorties relais inverseurs programmables, marche arrêt, impulsion et suivi d'émission.

L'accès à sa programmation s'effectue par une matrice d'inverseur.

Lorsque le récepteur reçoit une requête venant d'un clavier radio ou d'une télécommande, qu'il la comprend et qu'il l'exécute, alors il envoie une information de type accusé de réception qui se matérialise sur le clavier ou la télécommande par un voyant lumineux qui s'allume furtivement. Son antenne externe autorise une réception omnidirectionnelle champs libres à vue.



### Le récepteur radio RT245-AT

Le récepteur radio est autonome et système et s'associe aux claviers radio et aux télécommandes.

En mode autonome, il à la capacité de gérer jusqu'à 800 codes claviers radio ou télécommandes, et dispose de 4 sorties relais inverseurs programmables, marche arrêt, impulsion et suivi d'émission.

En mode ELA ou POWER, il à la capacité de gérer jusqu'à 3000 codes claviers radio ou télécommandes, et dispose d'une interface RS485 pour communiquer avec la centrale série CT3000ELA+ ou CT-POWER.

L'accès à sa programmation s'effectue par un clavier interne.

Lorsque le récepteur reçoit une requête venant d'un clavier radio ou d'une télécommande, qu'il la comprend et qu'il l'exécute, alors celui-ci envoie une information de type accusé de réception qui se matérialise sur le clavier ou la télécommande par un voyant lumineux qui s'allume furtivement. Son antenne externe autorise une réception omnidirectionnelle champs libre à vue.

Un modèle RT245WDT-AT disposant d'une sortie Wiegand et Data&clock est ouvert aux différents systèmes de contrôle d'accès du marché



### POUR COMMANDER

Le clavier radio solaire: réf. RX-SOLAR

La télécommande radio: réf. T245

La télécommande radio avec proximité intégrée: réf. T245-EM

Le récepteur autonome : réf. RTM2-AT

Le récepteur autonome ou RS485 : réf. RT245-AT

Le récepteur système Wiegand: réf. RT245WDT-AT