



SYSTÈME DE SÉCURITÉ SANS FIL "ROLLING CODE"

CONFORME AUX NORMES DE SÉCURITÉ EN12978

INTERFACE TRANSCIEVER POUR BORD DE SÉCURITÉ

SAFEPRC4 - 433 MHz "FM"

SAFEPRC8 - 868 MHz "FM"

UNITÉ TRANSCIEVER FIXE POUR SÉCURITÉS RADIO

SAFEDECX4 - 433 MHz "FM"

SAFEDECX8 - 868 MHz "FM"

PAIRE DE CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES VIA RADIO SAFECDR4

SAFECDR4 - 433 MHz "FM"

SAFECDR8 - 868 MHz "FM"

PORTÉE MAXIMUM DU SIGNAL RADIO 30 m

INDICE DE PROTECTION IP65

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT -20...+55°C

La sécurité avant tout, telle est notre devise. Sa réalisation au sein d'un système, quelle qu'en soit la complexité, ne relève jamais du hasard. La sécurité est un point d'arrivée, et les facteurs clés qui concourent à son atteinte sont le professionnalisme, l'expérience et le savoir-faire. C'est pourquoi nous mettons en œuvre tout notre savoir-faire pour la réalisation de produits professionnels pour installateurs spécialisés.

Radioshield réalisé en **CLASS 3**, offrant une fiabilité absolue, fait partie de ce projet et vient compléter une gamme d'appareils toute vouée à la sécurité des fermetures motorisées. Des appareils qui allient une très haute efficacité de détection à une extrême réactivité dans toutes les situations imprévues qui pourraient surgir dans le système.

Gamme de produits

Radioshield se compose d'appareils qui bénéficient des technologies les plus avancées. Ils sont logés sous boîtiers robustes, simples à monter et résistants aux agents atmosphériques:

L'unité transceiver fixe

L'unité transceiver fixe est à même de gérer jusqu'à 8 sécurités radio (interface bord de sécurité et/ou cellules photoélectriques radio). Elle est dotée de 3 sorties de sécurité avec contact NF/8.2kΩ sélectionnables par cavalier. L'interface est protégée par un écran semi-transparent qui permet de connaître, au moyen de leds, l'état des sécurités et le niveau de charge de la batterie des interfaces transceiver. Chaque sécurité radio peut être associée à une des 3 sorties de sécurité à l'aide d'un dip-switch. La batterie Cardin 3V au lithium, fournie en dotation, se distingue par sa haute fiabilité en toutes conditions climatiques, ce qui permet un haut niveau de sécurité et des performances élevées quel que soit l'environnement.

Interface transceiver pour bord de sécurité

L'interface transceiver se branche directement sur le bord de sécurité et s'installe sur la partie mobile de l'installation. Il s'agit d'un système professionnel qui, utilisé avec les bords de sécurité sensibles, répond aux normes de sécurité EN12978.

Paire de cellules photoélectriques transceiver via radio

Cette paire de cellules photoélectriques via radio se monte sur n'importe quelle surface, sans aucun câblage. L'alimentation s'effectue par le biais d'un panneau solaire en présence de lumière et d'une batterie au lithium 3V à défaut de lumière. La durée de la batterie peut être optimisée grâce à la fonction d'économie d'énergie, en sélectionnant le temps d'intervention et la distance de l'emplacement.

Nota: le choix de la fréquence de fonctionnement du bord de sécurité doit être fait en fonction de la fréquence des autres appareils qui interviennent dans l'installation. **Ex.** si les appareils de commande fonctionnent sur une fréquence de 433 MHz, il est conseillé d'utiliser un bord de sécurité radio fonctionnant sur la fréquence 868 MHz, et vice versa.

SYSTÈME RADIOSHIELD



FONCTIONNEMENT COMBINÉ
BATTERIE-PANNEAU SOLAIRE



TÊTE OPTIQUE RÉGLABLE



PRESSE-ÉTOUPES FOURNIS EN
DOTATION



UNITÉ FIXE, GESTION DES SORTIES
DE SÉCURITÉ (NF/8,2kΩ)



8 LEDS ROUGES - ÉTAT DES SÉCURITÉS
8 LEDS VERTES - NIVEAU DE CHARGE



RADIOSHIELD

DESCRIPTIF DU PRODUIT

CODE

SYSTÈME DE SÉCURITÉ VIA RADIO POUR BORD DE SÉCURITÉ SENSIBLE

Alimentation 3V par batterie au lithium.

Entrée signal bord de sécurité NF/8.2kΩ.

Portée maxi. du signal 30 m

Boîtier en matière plastique antichoc IP65.

Lots de 5 pièces.

INTERFACE TRANSCEIVER POUR BORD DE SÉCURITÉ 433 MHZ

SAFEPRC4

INTERFACE TRANSCEIVER POUR BORD DE SÉCURITÉ 868 MHZ

SAFEPRC8

SYSTÈME DE SÉCURITÉ À CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES VIA RADIO

Alimentation 3V par batterie au lithium.

Portée maxi. du signal radio 30 m

Portée infrarouge 12 m en toutes conditions atmosphériques.

Émetteur et récepteur logés sous boîtier étanche IP65 en plastique transparent.

Tête optique montée sur pivot orientable autobloquant, réglable horizontalement par rotation de 90° et verticalement par rotation de ±30° par rapport à la position standard.

Lots de 5 pièces.

PAIRE DE CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES VIA RADIO 433 MHZ

SAFECDR4

PAIRE DE CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES VIA RADIO 868 MHZ

SAFECDR8

UNITÉ TRANSCEIVER FIXE POUR SYSTÈMES DE SÉCURITÉ VIA RADIO "ROLLING CODE"

Alimentation 12/24Vac-dc

Portée maxi. du signal 30 m

8 sécurités gérables.

3 sorties de sécurité NF/8.2kΩ.

Boîtier en matière plastique antichoc IP65.

UNITÉ TRANSCEIVER FIXE 433 MHZ

SAFEDEX4

UNITÉ TRANSCEIVER FIXE 868 MHZ

SAFEDEX8

KIT INTERFACE + UNITÉ FIXE 433 MHZ

SAFEKIT4

KIT INTERFACE + UNITÉ FIXE 868 MHZ

SAFEKIT8

KIT PAIRE DE CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES + UNITÉ FIXE 433 MHZ

SAFEKITCDR4

KIT PAIRE DE CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES + UNITÉ FIXE 868 MHZ

SAFEKITCDR8

PAQUET DE BATTERIES AU LITHIUM 3V

ZRA3.0-3.8-W



Dimensions d'encombrement
50 x 145 x 26



Dimensions d'encombrement
60 x 125 x 41



Dimensions d'encombrement
109 x 110 x 40

