



KIT INTERFACE POUR BORD DE SÉCURITÉ + UNITÉ FIXE 433 MHz SAFEKIT4

KIT INTERFACE POUR BORD DE SÉCURITÉ + 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



RADIOSHIELD

SANS FIL - CODES ROLLING
SYSTÈME DE SÉCURITÉ

RADIOSHIELD

SYSTÈME DE SÉCURITÉ SANS FIL "CODES ROLLING"

CONFORME AUX NORMES DE SÉCURITÉ EN12978

UNITÉ TRANSCIEVER FIXE POUR SÉCURITÉS RADIO
SAFEDECX4 - 433 MHz "FM"
SAFEDECX8 - 868 MHz "FM"

INTERFACE TRANSCIEVER POUR BORD DE SÉCURITÉ
SAFEPRC4 - 433 MHz "FM"
SAFEPRC8 - 868 MHz "FM"

PAIRE DE CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES VIA RADIO
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

RADIOSHIELD

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 tout en œuvre pour la réalisation de produits professionnels pour installateurs spécialisés.

Appareil de **CLASS 3** garantissant une fiabilité absolue, Radioshield fait partie de ce projet et vient enrichir 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 des appareils suivants qui bénéficient des technologies les plus avancées et sont logés sous boîtiers robustes, simples à monter et résistant aux agents atmosphériques:

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.

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 Cardin, répond aux normes de sécurité EN12978. 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.

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 système Radioshield 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 système Radioshield fonctionnant sur la fréquence 868 MHz, et vice versa.

INTERFACE TRANSCIEVER POUR BORD DE SÉCURITÉ SENSIBLE 433 MHz SAFEPRC4

INTERFACE TRANSCIEVER POUR BORD DE SÉCURITÉ SENSIBLE 868 MHz SAFEPRC8

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

PAIRE DE CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES VIA RADIO 433 MHz SAFECDR4

PAIRE DE CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES VIA RADIO 868 MHz SAFECDR8

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

UNITÉ TRANSCIEVER FIXE 433 MHz SAFEDECX4

UNITÉ TRANSCIEVER FIXE 868 MHz SAFEDECX8

UNITÉ TRANSCIEVER FIXE POUR SYSTÈMES DE SÉCURITÉ VIA RADIO "CODES ROLLING"

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



Dimensions d'encombrement
50 x 145 x 26



Dimensions d'encombrement
60 x 125 x 41



Dimensions d'encombrement
109 x 110 x 40



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