

**CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE**

Transceiver



433MHz



868MHz



Produit de classe 3

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

868MHz

Caractéristiques RADIOSHIELD

Système de sécurité transceiver sans fil conforme aux normes de sécurité EN12978

Portée maxi. du signal radio 30m.

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 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 résistants aux agents atmosphériques.

Unité transceiver fixe

L'unité transceiver fixe est à même de gérer jusqu'à 8 sécurités radio (interface barre palpeuse et/ou cellules photoélectriques radio). Elle est dotée de 3 sorties de sécurité avec contact N.F./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 barre palpeuse sensible

L'interface transceiver se branche directement sur la barre palpeuse et s'installe sur la partie mobile de l'installation. Il s'agit d'un système professionnel qui, utilisé avec les barres palpeuses, 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 par radio

Cette paire de cellules photoélectriques par 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. 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.

Caractéristiques du produit SAFECDR8

Paire de cellules photoélectriques par radio (868MHz)

Alimentation 3V par batterie au lithium.

Portée maxi. du signal radio 30m.

Portée infrarouge maximum 10m.

Émetteur et récepteur logés sous boîtier antichoc et étanche à l'eau IP65.

Dimensions 60 x 125 x 41

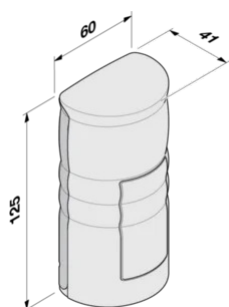


> App ULTIMATE CARDIN

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Alimenté par batterie	Vdc	3
Température de fonctionnement	°C	-20...+55
Indice de protection	IP	65

DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT



> App ULTIMATE CARDIN