

RP-29

Répéteur d'extension RF

Extension de la portée de communication



Le RP-29 est un répéteur RF puissant qui étend la portée de communication RF sans fil dans les zones difficiles d'accès. Le RP-29 peut augmenter la portée de communication entre la passerelle et les capteurs, résolvant ainsi le problème de la perte de signal due aux limitations de distance. RP-29 est compatible avec la caméra à capteur de mouvement PIR de la série VST-862-F1 de Climax.

Le RP-29 est équipé de communications RF de pointe pour réduire radicalement les collisions de signaux, réduire la consommation d'énergie, prolonger la durée de vie de la batterie et améliorer l'efficacité du réseau. Lors de la mise en cascade de plusieurs répéteurs RP-29 pour former un relais de transmission, il doit être limité à pas plus de deux couches de répéteurs. Le RP-29 est également capable de filtrer les signaux qui ont été reçus auparavant, éliminant ainsi les transmissions de signaux répétitifs ou inutiles.

Avec la batterie de secours supplémentaire, le RP-29 continuera à fonctionner même en cas de panne de courant ou de sabotage intentionnel. Le RP-29 augmentera efficacement la portée globale de vos signaux pour atteindre les endroits les plus éloignés de votre maison.

Fonctionnalités

- Étend la portée de communication entre la passerelle d'alarme de sécurité et les capteurs
- Le filtrage intelligent des signaux élimine les transmissions de signaux répétitives
- Batterie de secours rechargeable
- Protection contre les manipulations et les enlèvements non autorisés
- Compatible avec la caméra à capteur de mouvement PIR de la série Climax VST-862-F1
- Quatre LED affichent l'état de l'alimentation, de l'installation, de la transmission et de la réception
- Signaux de supervision réguliers pour vérifier l'intégrité du système
- Convient aux locaux résidentiels et commerciaux

Caractéristiques

Fréquence RF	F1 433 MHz / F1 868 MHz 12 V à
Source de courant	1 A
Batterie de réserve	Batterie rechargeable Ni-Mh AAA 1100 mAh 15 heures *
Autonomie de la batterie de secours	15 heures *
Gamme de fréquences radio	Plus de 900 mètres en espace ouvert
Température de fonctionnement	- 10 ° C à 45 ° C (14 ° F à 113 ° F)
humidité d'exploitation	Jusqu'à 85% sans condensation
Dimensions	186 mm x 130 mm x 30 mm

* Remarque: la durée de vie réelle de la batterie peut varier en fonction des paramètres de l'appareil, de l'utilisation et de l'environnement.