

# Extension radio Secoris BUS (Secoris Funk)

Art.-Nr. BUM060030

Seite 1 von 3



## FLEXIBLE & SÛR : AJOUTER DES DÉTECTEURS RADIO AU SYST. SECORIS

Le module d'extension radio sert à intégrer des détecteurs radio dans le système d'alarme anti-intrusion (EMA) Secoris.

### Extension flexible du système d'alarme

L'extension radio Secoris BUS intègre jusqu'à 30 détecteurs radio ABUS dans le syst. d'alarme. Compatible avec un grand nombre de composants radio comme détecteurs de mouv., capteurs PIR, détecteurs de bris de verre, etc.

### Connexion radio facile

Grâce à la transmission radio entre le module et les détecteurs, l'installation est rapide et propre. Ainsi, même les lieux éloignés, où les détecteurs filaires ne sont guère possibles, sont accessibles aux détecteurs radio sans modification de la construction. Les fonctions de service/diagnostic du module d'extension rendent les détecteurs radio très faciles à entretenir (maintenance à distance).

### Grande sécurité

Liaison radio en mode radio Secoris protégée de manière optimale contre les manipulations/sabotages. Garanti par le cryptage AES128 (standard comme dans la banque en ligne) et la protection Replay intégrée.

### Également rétrocompatible

Via l'extension radio, les détecteurs Secvest peuvent être utilisés avec Secoris. Également avec des détecteurs Secoris dans une centrale EMA.

### Installation aisée

Grâce au câblage BUS, le module s'intègre dans le syst. Secoris.

# Extension radio Secoris BUS (Secoris Funk)

Art.-Nr. BUM060030

Seite 2 von 3

## Qualité certifiée

Extension radio certifiée selon la norme EN degré 2.

## Technologies

- Module d'extension pour le système anti-intrusion Secoris pour l'intégration de jusqu'à 30 détecteurs et composants radio ABUS
- Pour sécuriser facilement les zones dans lesquelles les détecteurs filaires ne sont pas possibles ou utilisables de manière judicieuse
- Compatible avec un grand nombre de détecteurs radio ABUS, par ex. les détecteurs de mouvement/capteurs PIR, les détecteurs de bris de verre, les détecteurs de fumée et les contacts de porte
- Radio Secoris sans interférences avec une grande portée et un retour d'information immédiat sur l'état grâce à l'antenne duplex et au choix flexible du canal pour une transmission radio optimale
- Liaison radio en mode radio Secoris cryptée AES128 (standard comme dans la banque en ligne) et protégée contre le rejet
- Possibilité de fonctionnement mixte d'extensions radio avec le mode radio Secoris et la configuration radio Secvest dans un système Secoris
- Installation rapide et sans erreur et maintenance efficace de tous les détecteurs radio par l'entreprise spécialisée, grâce aux nombreuses fonctions de service de Secoris (test radio, recherche d'appareils, mise à jour Over-the-air, etc.)
- Intégration flexible de jusqu'à 50 composants BUS (par ex. extensions radio) dans la centrale Secoris via le System-BUS, installation facile sans nouveau câblage coûteux
- Malgré les manipulations/violences : Surveillance du sabotage (contact d'arrachement couv./mur)
- Certifié EN degré 2

## Caractéristiques techniques - Extension radio Secoris BUS (Secoris Funk)

Alimentation de secours	par le BUS système
Alimentation électrique CC	12 V
Certifications	EN 50131 Grade 2
Classe d'environnement	II
Compatible avec	Secoris
Consommation de courant	40 mA
Consommation en mode veille	0,18 W
Consommation électrique	0,48 W
Contrôle de tension	Oui
Degré de sécurité	2
Dimensions	(LxHxP) 144x230x44 mm
EN	Grade 2
Fréquence radio	868,09 MHz
Fréquence radio 2	868,23 MHz

# Extension radio Secoris BUS (Secoris Funk)

Art.-Nr. BUM060030

Seite 3 von 3

## Caractéristiques techniques - Extension radio Secoris BUS (Secoris Funk)

Fréquence radio 3	868,37 MHz
Fréquence radio 4	868,51 MHz
Fréquence radio 5	868,6625 MHz
Hauteur	230 mm
Humidité de l'air max.	95 %
Largeur	144 mm
Lignes de sabotage	2
Longueur	44 mm
Modulation	2FSK
Nombre de groupes de détecteurs filaires	0
Nombre de groupes de détecteurs radio	30
Nombre max. de groupes de détecteurs	30
Poids brut	0,39 kg
Poids net	0,39 kg
Portée max. réception (champ libre)	900 m
Portée max. émission (champ libre)	900 m
Protection mécanique	Oui
Puissance radio	10 mW
Raccordements	RS485 BUS
Sirène intégrée	Non
Surveillance anti-sabotage	Oui
Température de fonctionnement max.	55 °C
Température de fonctionnement min.	-10 °C
Type de montage	saillie