

**KSW3223LF****KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE**

Le kit d'anti-intrusion KSW3223LF est composé d'une centrale radio 32 zones art. HUB32LCD, un module GSM 2G art. HUB2G, deux capteurs volumétrique radio art. RF12PIR, deux radiocommande 4 touches art. RF4KEY et une sirène radio externe art. RFSIR702. La centrale est équipée d'une interface Wi-Fi et Ethernet intégrées et est équipée d'un clavier Cap-sense. L'intégration avec les caméras IP HD, la gestion complète depuis l'application Comelit et la connectivité Cloud sont combinées à une programmation simple et rapide, également depuis le clavier à l'aide de l'assistant intégré.



KSW3223LF

KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE

PRODUCTS IN THE KIT



RF12PIR DÉTECTEUR VOLUMÉTRIQUE RADIO 12 M PET

RF12PIR est un détecteur de mouvement infrarouge sans fil au design innovant qui, grâce au protocole bidirectionnel de Comelit, permet de désactiver en option les détections en cas de système d'alarme désactivé. Entièrement configurable depuis la centrale en termes de nombre d'impulsions, d'activation LED, de temps de veille, il est également équipé de cavaliers pour la configuration des paramètres principaux.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Typologie	Capteur volumétrique infrarouge RF
Technologie sans fil	Protocole bidirectionnel
Type de détection	PIR dual
Bande fréquences (n°)	868.05 ÷ 869.95
Modulation	GFSK
Supervision	Yes
Portée IR	12
Angle de couverture	90
Réglage sensibilité infrarouge	Yes
LED	Bicolore rouge/vert
Auto-protection	Antivandalisme/Protection contre l'arrachement
Compensation automatique de la température	Yes
EN regulations	Immunité CEM EN50130-4
Modalité économie d'énergie	Yes
Nombre de zones de détection (n°)	54
Filtre d'impulsions réglable	Yes
Configuration par la centrale	Yes
Indicateur de la qualité du signal à bord	Yes



KSW3223LF

KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Extensions ou centrale compatibles	RF10VEDO (VEDO), RF32VEDO (VEDO), HUB32LCD (SECUR HUB)
------------------------------------	--

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Matériaux de construction	ABS
Couleur du produit	Blanc
Température de fonctionnement (°C)	-10 ÷ 50
Hauteur (mm)	118
Largeur (mm)	63
Profondeur (mm)	55
Utilisation en intérieur	Yes
Hauteur d'installation (m)	1.8 ÷ 3

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Immunité animaux	Oui, 10Kg max.
------------------	----------------

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Absorption maximum de courant (mA)	26
Courant absorbé en état de veille (µA)	4
Seuil de basse tension (V)	2.6

BATTERIES

Type batterie	1 x CR123
Comelit code batterie	30007622

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

type de centrale d'alarme	VEDO / SECURHUB
extension radio pour Vedo	RF10VEDO/ RF32VEDO



KSW3223LF

KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE



HUB32LCD CENTRALE RADIO 32 ZONES, INTERFACE LCD, IP

La centrale d'anti-intrusion sans fil Secur Hub vous permet de surveiller jusqu'à 32 zones sans fil. Le nombre total de zones peut aller jusqu'à 96 si les entrées auxiliaires des contacts magnétiques sont utilisées. La HUB32LCD offre des interfaces Wi-Fi et LAN intégrées, des modules 2G et 4G en option, une programmation via USB, LAN et Cloud. Elle peut gérer jusqu'à 32 utilisateurs différents et 32 radiocommandes bidirectionnelles et 4 zones. La centrale est fournie avec deux supports inclus : un support saillie classique et un support saillie réhaussé qui permet l'entrée latérale des câbles. Une base de table en option étend encore la flexibilité de positionnement de la centrale. La HUB32LCD est équipée d'un clavier Capsense rétro-éclairé avec la possibilité de l'éteindre complètement lorsque le système est au repos. Un haut-parleur et un microphone intégrés permettent une communication audio bidirectionnelle entre un téléphone et les environnements surveillés. Deux sorties et deux entrées câblées sont équipées et disponibles. Il est compatible avec le portail de gestion du système Mycomelit

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Technologie sans fil	Bidirectionnelle, BeaconPlus
Bande fréquences (n°)	868.05 ÷ 869.95
Portée (mètres en plein air) (m)	1500
Nombre zones radio gérées (n°)	32
Nombre zones filaires gérées (n°)	2
Nombre maximum de zones (n°)	4
Sorties radio (n°)	32
Sorties filaires	2
Surveillance des capteurs	Oui, réglable
Nombre maxi radiocommande (n°)	32
Codes d'utilisateur (n°)	32
Codes installateur (n°)	2
Écran	LCD, 16 caractères, 2 lignes



KSW3223LF

KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Vérification vidéo	Yes
Méthode d'insertion	Totale, Partielle 1, Partielle 2
Prog. horaires (secs)	16
Programmes d'insertion (n°)	16
Macro (n°)	10
Technologie du clavier	Capsense
Auto-protection	Antivandalisme/Protection contre l'arrachement
Caméras en direct	16 (visualisation depuis l'application Comelit), @ 5fps, 384 kbps, HD
Enregistrement caméras IP	4 caméras @ 5fps, 384 kbps, HD
Sirène d'intérieur	Haut-parleur intégré (2 WATT)

COMMUNICATION

Canal TCP-IP	Yes
Port de programmation	Mini USB, TCP (LAN) RJ45
Protocoles de rapport	Vocal, SMS, e-mail, CID, SIA, SIAIP, CID IP, SIA SMS, CID SMS, APP
Guide vocal	Oui, local
Canal GSM/GPRS/3G	Module 2G ou 4G
Carte SIM	Micro-SIM (non comprise)
Fonction Point d'accès	Yes
Audio bidirectionnel	Yes
Menu vocal	Yes
Module audio	Yes
Événements audio personnalisables	Yes

CARACTÉRISTIQUES LOGICIEL/FIRMWARE

Application	Comelit (iOS, Android)
Logiciel	HUB manager (Windows)



KSW3223LF

KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE

CARACTÉRISTIQUES LOGICIEL/FIRMWARE

Gestion de l'usine MyComelit	compatibles
Assistant d'installation à bord	Yes
Nombre maximum d'applis	8

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Poids du produit (g)	630
Température de fonctionnement (°C)	-10 ÷ 40
Type de montage	Support mural (fourni, bornier intégré), base de table (en option)
Étrier supplémentaire pour entrée de câbles latérale	Comprise
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK06
Hauteur (mm)	150
Largeur (mm)	230
Profondeur (mm)	31

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Sorties de l'alimentation auxiliaires à bord	1
Caractéristiques sortie alimentation à bord	13.8VDC / 50mA
Caractéristiques sorties câblées	Open Collector, 12VDC / 100mA
Alimentation	90÷240VAC / 50÷60Hz

BATTERIES

Type batterie	3.6VDC / 4250 mAh
Comelit code batterie	BTHUB32
Batterie incluse	Yes



KSW3223LF

KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE



RFSIR702 SIRÈNE EXTÉRIEURE RADIO

RFSIR702 est une sirène sans fil avec plusieurs fonctions supplémentaires : tonalités ou clignotements sur activation et désactivation, fonction dissuasive, volume et durée de la tonalité d'alarme réglables. Chaque réglage peut être modifié à distance, sans qu'il ne soit nécessaire d'ouvrir la sirène, mais pour les réglages principaux, quelques cavaliers sont également fournis afin de permettre une installation personnalisée sans l'utilisation du logiciel. Batterie comprise.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Technologie sans fil	Protocole bidirectionnel
Bande fréquences radio (MHz)	868.05 ÷ 869.95
Pression sonore	102db@1m
Volume réglable	Yes
Fréquence tonalité alarme (Hz)	2700 ÷ 3300
Durée maxi tonalité alarme (minutes)	30
Supervision	Yes
Auto-protection	Antivandalisme/Protection contre l'arrachement
Témoin lumineux	Led
Autres signalisations LED	Armement / Désarmement, fonction dissuasive, mode service
EN regulations	Immunité CEM EN50130-4
Fonction dissuasive	Yes
Configuration par la centrale	Yes
Indicateur de la qualité du signal à bord	Yes
Extensions ou centrale compatibles	RF10VEDO (VEDO), RF32VEDO (VEDO), HUB32LCD (SECUR HUB)
type de centrale d'alarme	VEDO / SECURHUB
extension radio pour Vedo	RF10VEDO/ RF32VEDO

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

**KSW3223LF****KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE**

Indice de protection IP	IP34
Matériaux de construction	ABS
Couleur du produit	Blanc
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK08
Hauteur (mm)	308
Largeur (mm)	208
Profondeur (mm)	69
Poids du produit sans batterie (g)	1200
Température de fonctionnement (°C)	-25 ÷ 60

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Absorption maximum de courant (mA)	26
Courant absorbé en état de veille (µA)	4
Seuil de basse tension (V)	5.4

BATTERIES

Type batterie	Pack batteries sur mesure (4 x CR17450)
Comelit code batterie	BTESIR



KSW3223LF

KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE



RF4KEY TÉLÉCOMMANDE 4 TOUCHES, SÉRIE 2

RF4KEY est une radiocommande bidirectionnelle hautes performances entièrement configurable. Elle permet la visualisation de l'état du système et de la réaction relative aux commandes envoyées à la centrale. RF4KEY, qui dispose d'une excellente portée radio, est dotée d'une fonction de verrouillage des touches.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Technologie sans fil	Protocole bidirectionnel
Bande fréquences radio (MHz)	868.05 ÷ 869.95
Nombre touches	4, configurable
Modulation	GFSK
Portée TX (mètres en plein air) (m)	600
Fonction de verrouillage des touches	Yes
EN regulations	Immunité CEM EN50130-4
LED	Bicolore rouge/vert
Extensions ou centrale compatibles	RF10VEDO (VEDO), RF32VEDO (VEDO), HUB32LCD (SECUR HUB)
type de centrale d'alarme	VEDO / SECURHUB
extension radio pour Vedo	RF10VEDO/ RF32VEDO

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Matériaux de construction	Plastique
Couleur du produit	Noir
Température de fonctionnement (°C)	-10 ÷ 50
Hauteur (mm)	66
Largeur (mm)	35
Profondeur (mm)	12

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Seuil de basse tension (V)	2.6
----------------------------	-----



KSW3223LF

KIT SECUR HUB 2G AVEC SIRÈNE

BATTERIES

Type batterie	1 x CR2450
Batterie incluse	Yes
Contrôle niveau batterie	Yes