

**KNPIR****KIT ALARME NEXUS,PIR,CONTACT,RADIOCOMMANDE**

Le kit anti-intrusion sans fil KNPIR comprend une centrale NEXUS (code RFNEXUS), un contact magnétique avec une entrée filaire auxiliaire (code RF1MCW), un capteur IR d'intérieur (code RF12PIR), une commande radio (code RF4KEYW). La centrale dispose d'interfaces 4G, Wi-Fi et Ethernet intégrées et répond à l'application Comelit NEXUS à travers une connectivité au cloud.

AWARDS

EN50131
Grade 2



KNPIR

KIT ALARME NEXUS,PIR,CONTACT,RADIOCOMMANDE

PRODUITS DU KIT



RF4KEYW RADIOCOMMANDE 4 TOUCHES, BLANC

Radiocommande bidirectionnelle compacte à 4 boutons avec une grande portée radio et des touches configurables. Elle permet la visualisation de l'état du système et de la rétroaction relative aux commandes envoyées à la centrale. Avec sangle de maintien, coloris blanc.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Technologie sans fil	Bidirectionnelle, BeaconPlus
Bande fréquences radio (MHz)	868.05 ÷ 869.95
Nombre touches	4, configurable
Portée TX (mètres en plein air) (m)	600
Fonction de verrouillage des touches	Oui
EN regulations	Immunité CEM EN50130-4
LED	Bicolore rouge/vert
Extensions ou centrale compatibles	RF10VEDO (VEDO), RF32VEDO (VEDO), HUB32LCD (SECUR HUB), RFNEXUS

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

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

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

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

BATTERIES



KNPIR

KIT ALARME NEXUS,PIR,CONTACT,RADIOCOMMANDE

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



KNPIR

KIT ALARME NEXUS, PIR, CONTACT, RADIOCOMMANDE



RFNEXUS CENTRALE RADIO 32 ZONES, CONFIG. VIA APP

La centrale d'alarme sans fil Nexus permet de gérer jusqu'à 100 dispositifs radio, avec 32 zones d'alarme, qui peuvent devenir 96 zones en cas d'utilisation des entrées auxiliaires des contacts magnétiques. Nexus offre des interfaces Wi-Fi, LAN et LTE intégrées. Entièrement configurable via l'App Comelit Nexus qui fait office de superviseur de l'installation. Elle peut gérer jusqu'à 64 utilisateurs différents, 32 commandes radio et 8 zones. Livrée avec support en saillie, batterie et câble d'alimentation.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Technologie sans fil	Bidirectionnelle, BeaconPlus
Bande fréquences (n°)	868.05 ÷ 869.95
Portée (mètres en plein air) (m)	1700
Nombre maximum de zones (n°)	8
Zones radio	96 (max. 32 capteurs)
Sorties radio (n°)	64
Surveillance des capteurs	Oui
Nombre maxi radiocommande (n°)	32
Codes d'utilisateur (n°)	32
Vérification vidéo	Oui
Nombre maximum de RIP-Cam (n°)	4
Événements mémorisables (n°)	1024
Auto-protection	Antivandalisme/Protection contre l'arrachement
Automatisations	10 scénarios programmables (jusqu'à 15 actions par scénario)
Caméras en direct	4 @ Full HD, H.264, RTSP
Enregistrement caméras IP	

COMMUNICATION

Canal TCP-IP	Oui
--------------	-----



KNPIR

KIT ALARME NEXUS,PIR,CONTACT,RADIOCOMMANDE

COMMUNICATION

Type de connexion Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 GHz
Protocoles de rapport	Voice, SMS, SIA IP, CID IP, Push APP
Télécommande	App
Canal GSM/GPRS/3G/4G	Oui
Carte SIM	Micro-SIM (non comprise)
Fonction Point d'accès	Oui

CARACTÉRISTIQUES LOGICIEL/FIRMWARE

Application	Nexus
Assistant d'installation à bord	Oui
Nombre maximum d'applis	64

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Poids du produit (g)	630
Température de fonctionnement (°C)	-10 ÷ 40
Type de montage	Support mural (fourni)
Hauteur (mm)	160
Largeur (mm)	160
Profondeur (mm)	31

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	90÷240VAC / 50÷60Hz
--------------	---------------------

BATTERIES

Nombre de batteries (n°)	1
Type batterie	3.6VDC / 4250 mAh
Batterie incluse	Oui



KNPIR

KIT ALARME NEXUS,PIR,CONTACT,RADIOCOMMANDE



RF1MCW CONTACT MAGNÉTIQUE RADIO 1 ENTRÉE BLANC

Le contact magnétique sans fil RF1MCW est doté d'une entrée auxiliaire câblée pour la connexion et la transmission d'une zone indépendante dans la centrale. Le contact magnétique est doté de deux ampoules Reed pour un positionnement flexible de l'aimant externe. L'excellente portée radio et la longue durée des batteries garantissent des performances constantes dans le temps. Blanc.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Type détecteur	Contact magnétique
Technologie sans fil	Bidirectionnelle, BeaconPlus
Bande fréquences radio (MHz)	868.05 ÷ 869.95
Évènements transmis	Alarme, tamper, supervision, pile à plat
Supervision	Oui
Protection Tamper	2 anti-sabotage et anti-déchirure
EN regulations	Immunité CEM EN50130-4
Positions aimant	2 (droite / gauche)
Équilibrage des zones câblées	NO, NC, EOL, DEOL
Extensions ou centrale compatibles	RF10VEDO (VEDO), RF32VEDO (VEDO), HUB32LCD (SECUR HUB), RFNEXUS

FONCTIONS

Configuration par la centrale	Oui
Indicateur de la qualité du signal à bord	Oui

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Matériaux de construction	ABS
Couleur du produit	Blanc
Température de fonctionnement (°C)	-10 ÷ 50
Hauteur (mm)	92
Largeur (mm)	22



KNPIR

KIT ALARME NEXUS,PIR,CONTACT,RADIOCOMMANDE

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Profondeur (mm)	25
Montage en surface	Oui
Hauteur aimant (mm)	50
Largeur aimant (mm)	11
Profondeur aimant (mm)	8

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Capacité maximale de courant du contact (mA)	26.00
Courant absorbé en état de veille (µA)	4
Type contact	Reed
Seuil de basse tension (V)	2.6

BATTERIES

Type batterie	1 pile au lithium 3V type CR123 (fournie)
Comelit code batterie	30007622
Contrôle niveau batterie	Oui



KNPIR

KIT ALARME NEXUS, PIR, CONTACT, RADIOCOMMANDE



RF12PIR DÉTECTEUR PIR INTÉRIEUR RADIO 12 M, BLANC

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	Oui
Portée IR	12
Angle de couverture	90
Réglage sensibilité infrarouge	Oui
LED	Bicolore rouge/vert
Auto-protection	Antivandalisme/Protection contre l'arrachement
Compensation automatique de la température	Oui
EN regulations	Immunité CEM EN50130-4
Modalité économie d'énergie	Oui
Nombre de zones de détection (n°)	54
Filtre d'impulsions réglable	Oui
Configuration par la centrale	Oui
Indicateur de la qualité du signal à bord	Oui
Extensions ou centrale compatibles	RF10VEDO (VEDO), RF32VEDO (VEDO), HUB32LCD (SECUR HUB), RFNEXUS



KNPIR

KIT ALARME NEXUS,PIR,CONTACT,RADIOCOMMANDE

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	Oui
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