

NT 65 119 / 02

Installation dans un système neuf

Reportez vous au guide d'installation et d'utilisation de l'alarme intrusion filaire NT 65261.

Installation dans un système existant

Vérifiez qu'il n'y a pas de dépassement de la configuration maximale gérée par la centrale : reportez-vous au chapitre PRESENTATION DES APPAREILS du guide d'installation et d'utilisation de l'alarme intrusion filaire.

Complétez le tableau vous permettant de préparer votre chantier : reportez-vous au chapitre PREPARATION DU CHANTIER du guide d'installation et d'utilisation de l'alarme intrusion filaire.

Mettez le système hors tension : reportez-vous au chapitre MODE MAINTENANCE du guide d'installation et d'utilisation de l'alarme intrusion filaire.

Caractéristiques

Alimentation : 12 Vdc (+30% -25%) - ondulation maximum 250 mV

Consommation : 15 mA sous 12 Vdc

Sortie alarme : par relais normalement fermé 50 mA 24 Vdc (durée minimum 2s.)

Auto-surveillance : contact normalement fermé 0,5 A 24 Vdc

Signalisation : visuelle par voyant ON/OFF

Température de fonctionnement : 0° C à +55° C

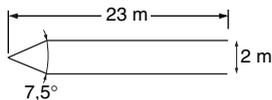
Encombrement : 105 x 82 x 46 mm

Résistance du contact d'auto-surveillance entre les bornes 5 et 6 :

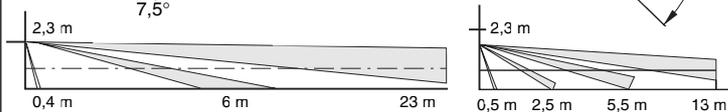
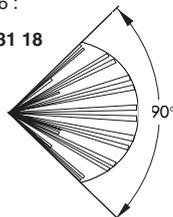
- boîtier fermé : < à 22 ohms
- boîtier ouvert : > à 10 Mohms

IP41 - IK04

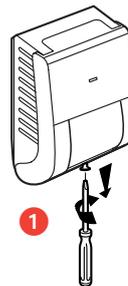
Réf. 431 19



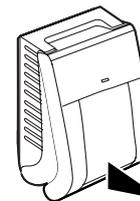
Réf. 431 18



Fixation

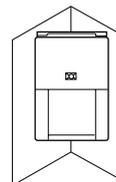


Dévissez
2 tours

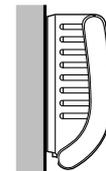


Enlevez le capot

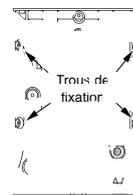
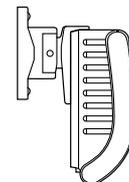
Fixation en angle



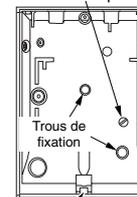
Fixation à plat



Fixation sur rotule

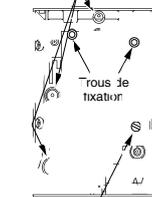


Vis de démontage
du circuit imprimé



Vis d'ouverture du capot libérant
l'auto-surveillance à l'ouverture

Passage de câbles



Vis de démontage
du circuit imprimé

Le détecteur posé en angle sera fixé par 2 vis à droite ou à gauche.

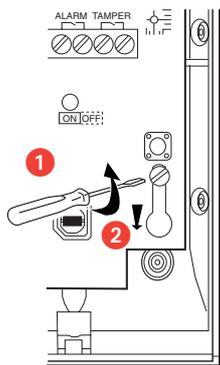
Retirer le circuit imprimé pour fixer le détecteur à plat.
Ne pas toucher le capteur

Abaissez le circuit imprimé pour fixer le détecteur sur rotule.
Ne pas toucher le capteur.

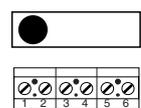
Notification d'admission NFa2p délivrée par L.C.I.E. certification
 33, avenue du Général Leclerc, 92262 Fontenay aux Roses
 N° d'agrément : 441 441-01 (Réf. 431 18) - 443 443-01 (Réf. 431 19)
 UF : 70 P2 UF : 70 P2

Câblage d'un détecteur

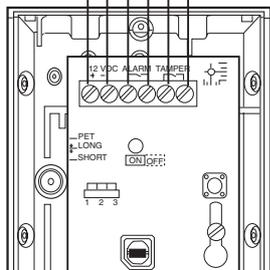
Désserrez la vis et abaissez le circuit imprimé pour le câblage.



Bornier centrale

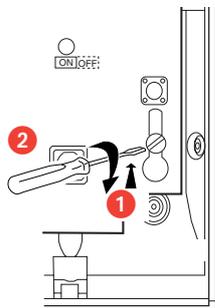


Fonctions :
 1-2 : alimentation
 3-4 : détection
 5-6 : auto-surveillance



Correspondance borniers

Centrale	1	2	3-4	5-6
Détecteur	+	-	alarm	tamper

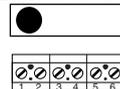


Ne pas oublier de relever le circuit après la fixation et le raccordement. Il doit être fixé en position haute (en butée) pour avoir un bon fonctionnement.

Câblage de plusieurs détecteurs

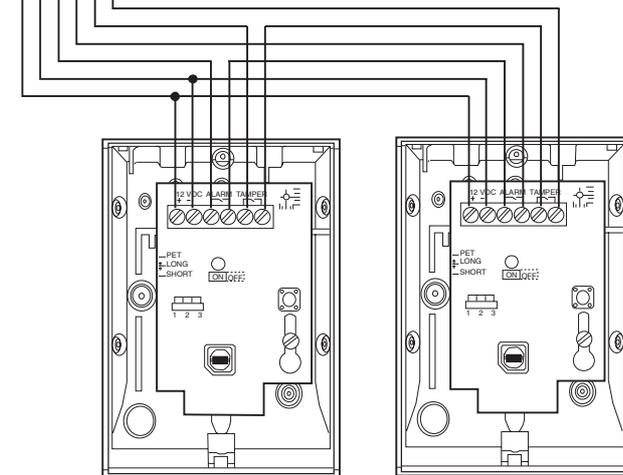
L'installation doit être réalisée conformément aux règles en vigueur.

Bornier centrale



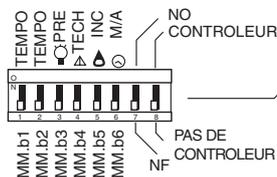
Câblage de la dérivation :

- 1-2 : parallèle
- 3-4 : série
- 5-6 : série



Détecteur N°1

Détecteur N°2



Micro-interrupteurs
 2 positions (Haut/Bas)
 de paramétrage
 des boucles
 dans la centrale.

Réglez le micro-interrupteur de la boucle retenue, en fonction du mode de fonctionnement choisi.

Mise sous tension et test de l'installation

Reportez-vous au guide d'installation et d'utilisation de l'alarme intrusion filaire.