

NOVAFlex[®] Détection de franchissement



- Clôture de haute sécurité avec détection de franchissement
- Système intégré invisible depuis l'extérieur
- Déclenchement de l'alarme par action sur le bavolet de la grille
- Insensible aux vibrations et aux bruits



Jacot des Combes SA
Biel-Bienne SUISSE

Tel. +41 32 344 90 10
Fax. +41 32 344 90 33
info@jacotdescombes.com

www.jacotdescombes.com

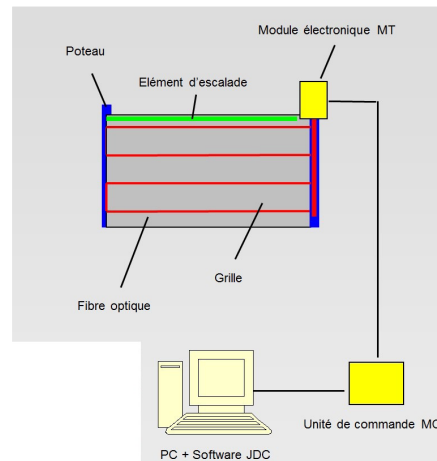
NOVAFlex®

Détection de franchissement

Fonctionnement

Ce système de détection est basé sur une articulation mécanique avec ou sans ressort de rappel dans laquelle est intégré un capteur électronique. Ce dernier est activé dès que l'articulation est mise à contribution et libère un signal transmis au module de terrain couplé au secteur de clôture correspondant. Ces particularités sont exploitées de façon optimale et permettent la surveillance et la sécurisation électronique de pratiquement tous les types de clôtures. L'articulation fait office de liaison entre le panneau inférieur fixe de la clôture et le panneau mobile supérieur de cette dernière. L'articulation NOVAFlex est composée d'éléments en acier façonnés de manière à obtenir un ensemble compact d'aspect tubulaire pouvant être aisément intégré dans la plupart des profilés usuels utilisés pour la fabrication des poteaux de clôture.

Schéma technique



Applications

NOVAFlex, comprenant en général 2 articulations et un panneau mobile est monté au dessus des panneaux fixes de la clôture et transforme cette dernière en clôture de sécurité discrète pour villas, résidences, immeubles industriels, bâtiments publics etc.

Des longues distances de clôture peuvent être surveillées individuellement par le raccordement des secteurs de clôtures prédéfinis et munis de modules électroniques fixés dans les poteaux de clôture.

La commande de surveillance, reliée à ces modules sera raccordée à un PC équipé de logiciel JDC.

Une détection et surveillance optimale de la clôture est ainsi garantie. Le programme identifie les signaux d'alarme à zone concernée et les transcrit en listage.

Descriptif technique

Fait partie du concept de sécurité active NOVADetec	
Zones de détection	Zones de contrôle paramétrable, min. 2,5m, max. sans limite. Pour les réseaux complémentaires de fibres optiques, voir notre fiche technique NOVAFib
Précision de contrôle	Paramétrable avec un minimum correspondant à la longueur d'un panneau
Tension de fonctionnement	24V
Combinaison	Compatible et/ou complémentaire avec NOVAFib et NOVABar
Sorties PC	Contacts à potentiel libre pour détection de sabotage ou effraction
PC et Software JDC	Transmission des alarmes par contacts à potentiel libre (Protocoles de transmission sur demande)

Particularités

- Ne peut être manipulé
- Insensible aux vibrations et aux bruits
- Montage possible sur tous les types de clôture
- Très bas taux de fausses alarmes
- Interfaçable avec tous les systèmes de gestion de sécurité usuels
- Il est possible de combiner la détection de franchissement de la barre de détection par un câble de fibre optique détectant une pénétration par la clôture. Voir notre fiche technique NOVAFib
- Commande compacte sans PC également disponible pour des petits objets de clôture

Votre interlocuteur :



Jacot des Combes SA
Biel-Bienne SUISSE

Tel. +41 32 344 90 10
Fax. +41 32 344 90 33
info@jacotdescombes.com

www.jacotdescombes.com