



OPTEX

DETECTEURS D'INTRUSIONS

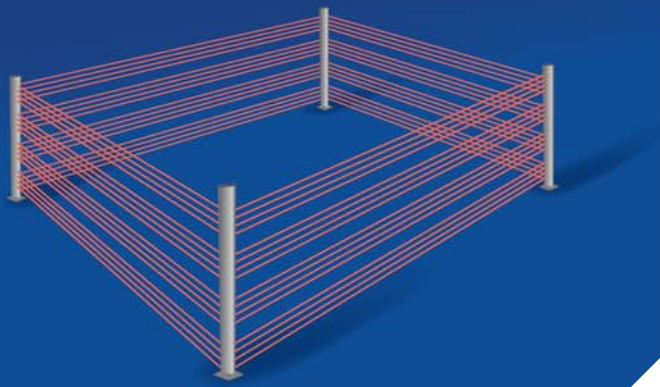


COLONNES INFRAROUGES MULTIFAISCEAUX



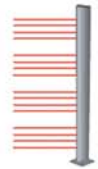
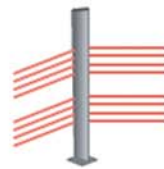
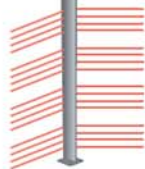
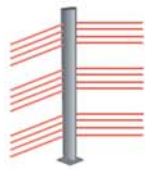
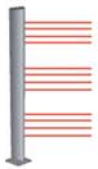
NUMERIPLEX, NUMERIBUS
SECURIPLEX, WONDEREX
RADIOPLEX

Pour votre protection extérieure, nous avons la solution



COLONNES LIVRÉES MONTÉES

Le choix du nombre des faisceaux (de 2 à 32) apporte une sécurité accrue



1- Cellule émettrice ou réceptrice
(suivant les versions)

2- Alimentation 220 VAC/12VDC

3- Emplacement batterie 12V 7Ah

4- Chauffage thermostaté

5- Bornier de raccordement
(Alarme, AP, technique, 220VAC,
12VDC)

6- Autoprotection

7- Capot anti-appui (option)

8- Embase béton (option)



Existe en différentes versions (fixation sol ou murale, simple ou double direction 360°, en 4 hauteurs de 1 à 3 mètres et d'une portée de 5 à 200 mètres.

PROTECTION CONTRE LE VANDALISME

Le capot en polycarbonate est très résistant aux actes de vandalisme.

De plus, son opacité ne permet pas de connaître la position des faisceaux mais offre en plus une grande protection aux rayons solaires/UV et apporte une transmission optimale des infrarouges.



LES VERSIONS

WONDEREX®

SECURIPLEX®

Version portée extérieure de 6 à 60 m
De 2 à 16 faisceaux selon versions
Hauteurs des colonnes de 1 à 3 mètres
4 fréquences selectionables
Alimentation 220VAC/12VDC
Chauffage thermostaté
Discriminateur de brouillard
Colonnes simples et doubles directions
Mémoire d'alarme intégrée
Sorties Alarme, AP, défaut brouillard

Version portée extérieure de 20 à 200 m
De 4 à 32 faisceaux selon versions
Hauteurs des colonnes de 1 à 3 mètres
4 fréquences selectionables
Alimentation 220VAC/12VDC
Chauffage thermostaté
Discriminateur de brouillard
Colonnes simples et doubles directions
Mémoire d'alarme intégrée
Sorties Alarme, AP, défaut brouillard

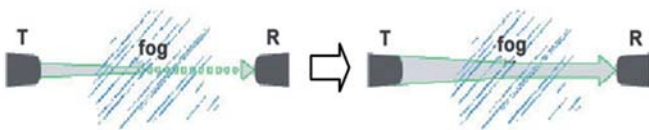
COLONNES MULTIPLEXEES

NUMERIPLEX®

Les **barrières NUMERIPLEX®** ont été conçues pour permettre d'atteindre le plus haut niveau de sensibilité de détection tout en minimisant les risques de fausses alarmes. Le système utilise la lumière infrarouge pour synchroniser les émetteurs et récepteurs, supprimant ainsi le câblage entre colonnes.

Un multiplexage numérique et une transmission numérique codée (Impossibilité "d'éblouir" un récepteur avec une barrière 'pirate' ou des faisceaux lumineux (soleil, phares de voiture, réflexion... et suppression des interférences entre les barrières) dialogue bi-directionnel Une autorégulation de la puissance d'émission permet un fonctionnement Optimum même par fort brouillard.

Si le niveau reçu décroît suite au brouillard dense ou de fortes pluies, la NUMERIPLEX augmente automatiquement sa puissance et maintient une performance optimale.



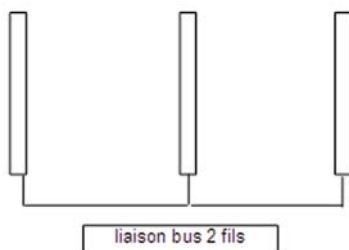
Version portée extérieure de 20 à 200 m

- De 4 à 32 faisceaux selon versions
- Hauteurs des colonnes de 1 à 3 mètres
- Multiplexage digital sans câble de liaison
- Alimentation 220VAC 12VDC
- Chauffage thermostaté
- Autorégulation du signal
- Colonnes simples et doubles directions
- Mémoire d'alarme intégrée
- Sorties Alarme, AP, défaut brouillard

COLONNES MULTIPLEXEES

NUMERIBUS

Cette version de NUMERIPLEX® intègre un emplacement pouvant recevoir une carte d'acquisition bus
les avantages sont nombreux : grandes distances de cablage sur 2 ou 4 fils, télécommandes, gestion distante...



Caractéristiques techniques identiques à la version NUMERIPLEX

AVANTAGES

compatible avec la majorité des centrales bus
(carte bus non fournie)

COLONNES MULTIPLEXEES

RADIOPLEX

- Version portée extérieure de 6 à 60 m
- De 2 à 16 faisceaux selon versions
- Hauteurs des colonnes de 1 à 3 mètres
- Alimentations par piles lithium fournies (LSH20- 3,6V 13Ah)
- Autonomie jusqu'à 5 ans (3 ans pour la partie émission).
- Informations piles basse, autoprotection, alarme et discriminateur de brouillard.
- Bornier de raccordement pour cablage centrale (personnalisable)

Attention: pas de chauffage interne

Pré-cablage en boîtier permettant d'intégrer une carte émettrice radio pour une liaison sans fils jusqu'à la centrale.
COMPATIBLE AVEC LA MAJORITE DES CENTRALES RADIO (émetteur radio non fournis)

Colonnes
infrarouges pour
applications
RADIO



Finies les tranchées



	NUMERIPLEX	NUMERIBUS	SECURIPLEX	WONDEREX	RADIOPLEX
Technologie	Numérique	Numérique	Analogique	Analogique	Analogique
Multiplexage	Numérique sans câble de liaison	Numérique sans câble de liaison	Analogique sans câble de liaison	Analogique sans câble de liaison	Analogique sans câble de liaison
Portée	20 à 200 mètres	20 à 200 mètres	20 à 200 mètres	6 à 60 mètres	6 à 60 mètres
Portée effective	2000 mètres	2000 mètres	2000 mètres	600 mètres	530 mètres
Auto-régulation du signal	oui	oui	non	non	non
CAG (control automatique de gain)	oui	oui	oui	oui	oui
Nombres de faisceaux	4 à 32	4 à 32	4 à 32	2 à 16	2 à 16
Hauteur colonne	1 à 3 mètres	1 à 3 mètres	1 à 3 mètres	1 à 3 mètres	1 à 3 mètres
Alimentation 220 V	oui	oui	oui	oui	non (piles lithium livrées)
Emplacement batterie	oui	oui	oui	oui	non
Chauffage thermostaté	oui	oui	oui	oui	non
Coupure des faisceaux	de 35 à 500 ms	de 35 à 500 ms	de 50 à 500 ms	de 50 à 500 ms	de 50 à 500 ms
Autoprotection à l'ouverture	oui	oui	oui	oui	oui
Contact Alarme	oui	oui	oui	oui	oui
Température d'utilisation	de -35° à +60°	de -35° à +60°	de -35° à +60°	de -35° à +60°	de -5° à +60°
Garantie de l'électronique	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Capot anti-appui	option	option	option	option	option
Embase pour béton	option	option	option	option	option
Extension éclairage	option	option	option	option	non
Extension pour caméras	option	option	option	option	non

Spécifications et design sont sujet à modifications sans informations préalables de notre part.

NUMERIPLEX®

Colonnes
livrées montées
et testées

Nos équipes
techniques et
commerciales vous
assistent



OPTEX
DETECTEURS D'INTRUSIONS

NUMERIBUS

SECURIPLEX®

RADIOPLEX

WONDEREX®

Formation possible
à la mise en service
ou montage en usine



OPTEX SECURITY FRANCE

475, rue Monique et Mario Piani
69480 AMBÉRIEUX D'AZERGUES
Téléphone +33 437 555 050
Fax +33 437 555 059

www.optex-security.com