

1 - PRESENTATION

Le détecteur périmétrique DODX00 HF est un détecteur d'ouverture fonctionnant avec un champ magnétique (aimant déporté). Il peut être utilisé soit avec son ampoule ILS intégrée, soit avec un contact déporté, relié sur son entrée filaire (EXT).

Associé à la centrale Radio DOMONIAL ou STORIA, il assure la Surveillance de la périmétrie des locaux.



1 - PRESENTATION

Perimeter security detector DODX00 HF is a magnetic field door/window contact. It can be mounted either with its built-in ILS bulb or with an off-fitted contact connected to its hard-wired input (EXT).

Associated with the DOMONIAL or STORIA control panel it ensures perimeter security of the premises

2 - MONTAGE

- Le détecteur DODX00 HF permet le déport du contact ou l'utilisation du contact ampoule ils intégré (sur une porte métallique, privilégier le déport du contact.)

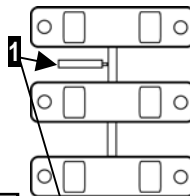
- L'émetteur se fixe sur le dormant de l'ouverture à protéger, l'aimant se fixe toujours sur le battant.

- L'écartement entre le boîtier et son aimant fourni ne doit pas excéder en règle générale 10 mm.

- La distance entre le DODX00 HF et le contact filaire ne doit pas excéder 1.5 mètres.

- Configurer les straps **SW1** & **SW2** conformément au tableau ci-dessous.

- Positionner la tige d'autoprotection (1) présente avec les cales dans le trou de la colonnette d'autoprotection du boîtier



2 - MOUNTING

- Detector DODX00 HF can be installed using either a hard-wired contact or the built-in ILS bulb contact (for a metal door, a hard-wired contact shall be preferred)

- The transmitter part shall be secured to the frame and the magnet to the leaf of the protected door or window.

- The gap between the transmitter box and the magnet shall generally not be more than 10 mm.

- The distance between DODX00 HF and the hard-wired contact must not be more than 5 foot.

- SW1 and SW2 shall be configured as shown below.

- Put the plastic rod (1) attached to the spacers in the hole of the tamper column .

SW1 : Détection :

ILS intégré	<input type="checkbox"/>
Contact Externe	<input type="checkbox"/>
ILS & Externe	<input type="checkbox"/>

SW2 : Type de Centrale (DOD 500 uniquement)

CRT 500 / 600HF	<input type="checkbox"/>
CRT 400 HF	<input type="checkbox"/>

SW1 : Détection :

Built-in contact	<input type="checkbox"/>
Off-fitted contact	<input type="checkbox"/>
Built-in + off-fitted	<input type="checkbox"/>

SW2 : Control panel model (DOD 500 only)

CRT 500 / 600HF	<input type="checkbox"/>
CRT 400 HF	<input type="checkbox"/>

IMPORTANT : Le produit n'est pas agréé NF A2P en cas de raccordement d'un contact externe sur le bornier

CAUTION : When the wired external contact function is used, the product loose the NF A2P agreement.

3 - ALIMENTATION

1 - Positionner la pile dans le support en respectant les polarités.

2 - Laisser le détecteur se stabiliser pendant environ 2mn.

Le détecteur signale un défaut pile à la centrale, lorsque sa tension d'alimentation chute entre 2,5V & 2,7V. Il dispose d'une semaine d'autonomie après avoir signalé son défaut pile. Le défaut pile est visuellement signalé par un clignotement du voyant rouge lors de chaque émission.

3 - POWER SUPPLY

1 - Put the battery in the battery compartment, ensuring it is properly polarized.

2 - Let the detector stabilize for 2 min.

The detector indicates a battery fault to the alarm central unit when the power supply voltage drops to between 2.5V and 2.7V. The detector offers one week's self-sufficiency after indicating a battery fault. A battery fault is indicated visually by the flashing of the red lamp on each transmission.

4 - ENREGISTREMENT

L'enregistrement d'un détecteur nécessite l'utilisation du terminal de programmation. La procédure complète est décrite dans la notice d'Installation de la centrale .

4 - RECORDING

You must use a programming keypad in order to program the detector. The complete procedure is describe in the central unit notice.

ENREGISTREMENT
>>>RECEPTION>>>
>>>RADIO>>>

[] [] []

PROPRIETE PERIP
Detect: 203C0D =>

[] [] []

1 - Connectez l'outil de programmation et entrez en programmation.

2 - Choisissez la rubrique « ENREGISTREMENT »

3 - Déclencher l'autoprotection du détecteur. Le message ci-contre apparaît indiquant la prise en compte du détecteur par la centrale avec le niveau radio (doit être > 2) et le numéro de série.

4 - Choisissez ensuite le mode de fonctionnement, le libellé...

5 - Tapez sur la touche QUIT. pour sortir du mode programmation.

EQUIP.RECORDING
>>>RECEPTION>>>
>>>RADIO>>>

[] [] []

PERIP PROPRIETIE
Detect: 203C0D =>

[] [] []

1 - Connect the programming tool to the control panel and press PROGRAMME key.

2 - Go to « RECORD » menu

3 - Push the tamper switch to generate a radio pulse. The radio level (must be > 2) and serial number appears on the screen.

4 - Choose the operating mode,

5 - Press QUIT. key to get out of program mode

5 - CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Techniques

Alimentation	1 pile lithium 3v type CR 123 A
Autonomie	> 5 ans typique
Autoprotection	Ouverture et arrachement
Température de fonctionnement	0° à 40°C.
Température de stockage	-20° à +70°C.
Dimensions :	l : 35 mm x h : 120 mm x p : 26 mm
Poids	70g (avec pile).
Couleur	Blanc
Agrémentation CE	970044 PPLO

Radio

Type	FM bande étroite :
Fréquences	173,5 Mhz pour la série DOD500CH (Non NFA2P)
	224,5 MHz pour la série DOD500HF
	868,25 MHz pour la série DOD800HF
Portée radio	50m sur site
Supervision	Oui (la période est déterminée suivant la centrale associée)

Détection

Distances aimant / ILS	Sur bois (mm)		Sur fer doux (mm)	
	Min : 1	Max : 30	Min : 1	Max : 20
Ecartement dans l'axe y	Min : -10	Max : 10	Min : -10	Max : 10
Eloignement transversal x	Min : 0	Max : 45	Min : 0	Max : 40
Décalage en hauteur z	1,5m maximum (fonction non NFA2P)			

Valeurs x et z pour y=5mm

5 - MAINS CHARACTERISTICS

Technical

Power supply	one 3V type CR123 A lithium battery
Self-sufficiency	> 5 years typical
Tamper	opening and wall tamper"
Operating temperature	0° to 40°C (32°F to 104°F)
Storage temperature	-20° to +70°C. (-4°F to 158°F)
Dimensions	l : 1.38" x h : 4.72" x d : 1.02"
Weight	70g (battery included)
Color	White
CE approval	970044 PPLO

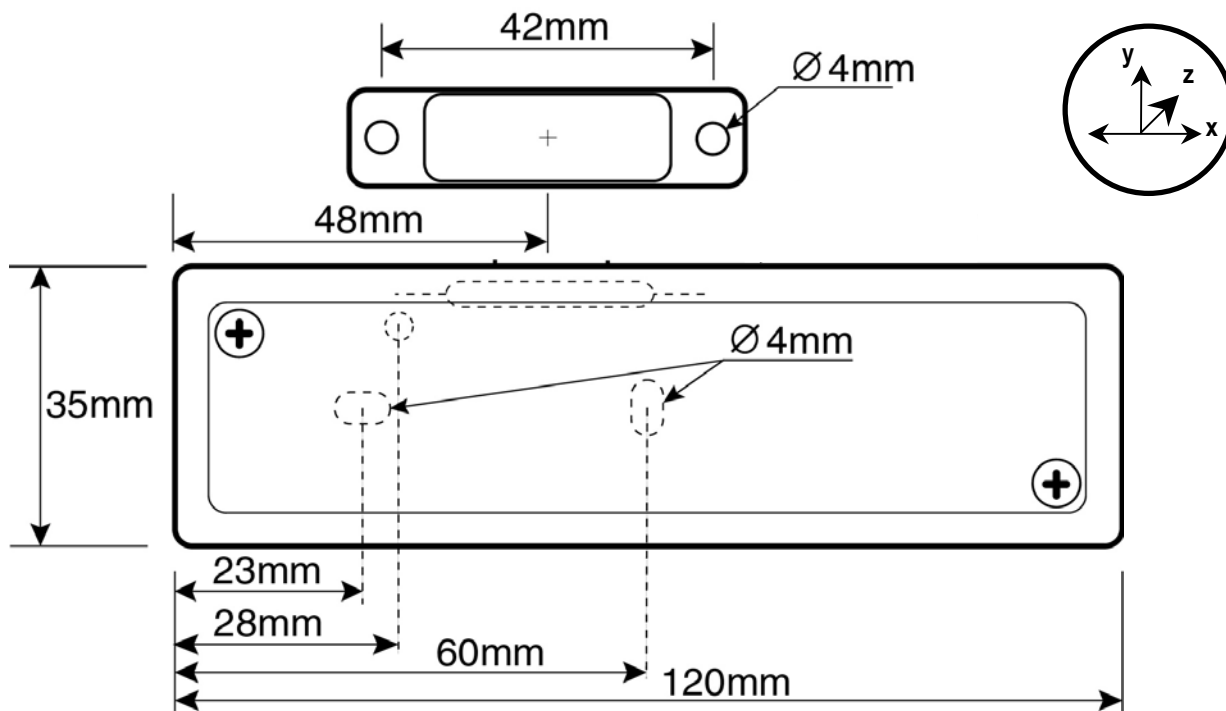
Radio

Type	FM narrow band
Frequencies	173.5 Mhz for DOD500 CH series (Not NFA2P)
	224.5 MHz for DOD500HF series
	868.25 MHz for DOD800HF series
Radio range:	50m on site
Supervision	Yes (the period is according to the associate control panel)

Detection

Gap size	On wood (mm)		On steel (mm)	
	Min : 1	Max : 30	Min : 1	Max : 20
Y gap	Min : -10	Max : 10	Min : -10	Max : 10
X transverse distance	Min : 0	Max : 45	Min : 0	Max : 40
Z height gap	1.5 foot (1.5m) maximum (function not NFA2P)			

x and z values for y = 5 mm



FICHE DE RETOUR SAV - REPAIR SHEET

A compléter et à joindre au produit lors de son retour en SAV. Tout produit retourné sans cette fiche entraînera son diagnostic complet et, en conséquence, une facturation forfaitaire pour la prestation de remise en état.

To fill in and return together with the faulty product. Any reception without « Repair Sheet » attached to the equipment, will result in a full process diagnosis, repair and test. A fixed price repair would consequently apply.

N° de série de l'appareil / serial number	Cause du retour / cause of return	Défaut constaté / noticed fault
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Effraction ----- Intrusion <input type="checkbox"/> Rénovation ---- Cosmetic repair <input type="checkbox"/> Panne ----- Fault	<input type="checkbox"/> A l'installation ----- During installation --- date <input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Sur intervention --- On intervention ----- date <input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Défaut aléatoire ---- Random fault
Installateur / Installer	Description du défaut / Fault description	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	