



MEIAN TECHNOLOGY

Focus[®]

Make Security Simple

MD-210R Capteur de porte magnétique sans fil

MEIAN TECHNOLOGY

Focus[®]

Make Security Simple



Sommaire

Présentation du produit:.....	3
1. Introduction.....	4
2. Spécification	4
3. La fonction principale et l'installation.....	5
4. Installez en suivant les images.....	6
5 Entretien	7
6. Service client.....	7

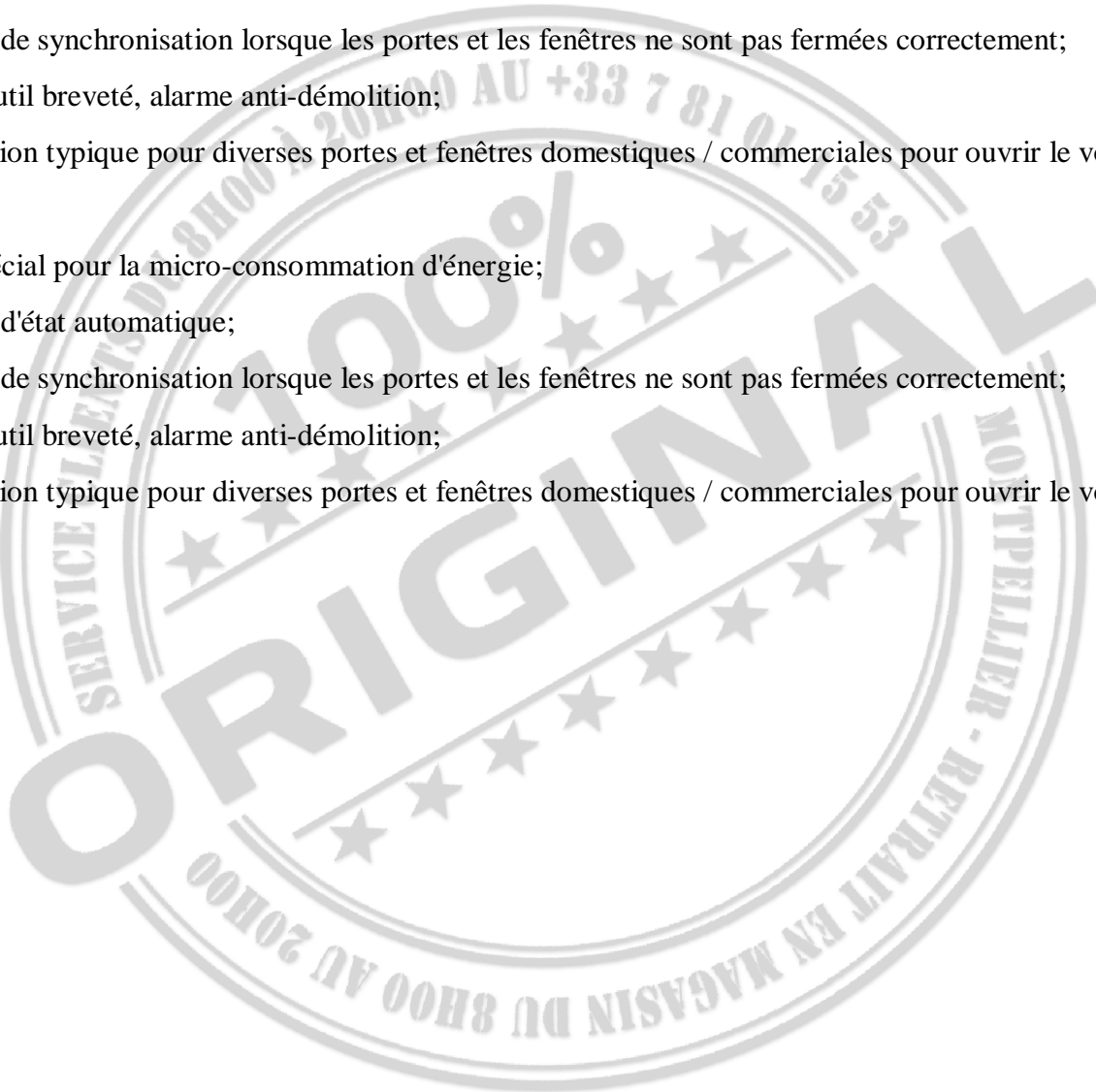


MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple



Présentation du produit:

- CPU spécial pour la micro-consommation d'énergie;
 - Rapport d'état automatique;
 - Rapport de synchronisation lorsque les portes et les fenêtres ne sont pas fermées correctement;
 - Code Mutil breveté, alarme anti-démolition;
 - Application typique pour diverses portes et fenêtres domestiques / commerciales pour ouvrir le vol.
-
- CPU spécial pour la micro-consommation d'énergie;
 - Rapport d'état automatique;
 - Rapport de synchronisation lorsque les portes et les fenêtres ne sont pas fermées correctement;
 - Code Mutil breveté, alarme anti-démolition;
 - Application typique pour diverses portes et fenêtres domestiques / commerciales pour ouvrir le vol.



MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple



1. Introduction

Le MD-210R est un émetteur à contact magnétique de type mini entièrement supervisé.

Il dispose d'une fonction d'alarme instantanée de porte / fenêtre de fermeture / ouverture. Il peut être connecté au panneau de commande.

Il peut transmettre un signal sans fil puissant, ayant une forte intensité dans une zone de 150 m.

Veillez le coder sur le panneau de commande avant de l'utiliser, en enregistrant le seul code d'adresse sur le panneau de commande.

Lorsque la distance entre la bande magnétique et l'émetteur dépasse 2,5 cm, l'émetteur envoie des informations d'alarme au panneau.

Ce détecteur peut changer le signal filaire en signal sans fil, fonctionnant comme un émetteur.



2. Spécification

Modèle: MD-210R

1. Distance d'envoi sans fil (zone ouverte): encart antenne 150m.
2. Code: ID à 28 chiffres, code de fonction à 8 chiffres, code de données à 36 chiffres au total
3. Fréquence de travail: 868 MHz
4. Tension de travail: batterie au lithium 3V
5. Autonomie de la batterie: environ un an
6. 5uA / alarme statique actuelle: 35-45mA (868MHz)
7. Sortie d'alarme: alarme, sabotage
8. Rapport d'état: après le premier mouvement électrique ou réinitialiser le détecteur, le commutateur magnétique signale l'état de fonctionnement au panneau de commande séparément après 30 secondes, 2 minutes, 6 minutes. Et signaler l'état de fonctionnement toutes les deux heures au panneau de commande.
9. Température de travail: -10 ° C - 50 ° C
10. Dimensions: 80x32x24 mm / Bande magnétique: 74x20x12 mm
11. Couleur: blanc





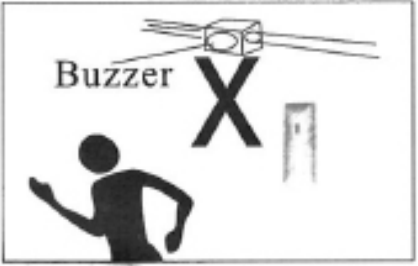
3. La fonction principale et l'installation

3.1 Fonctions principales

- A. Processeur à faible consommation adopté
- B. Mutlicodes uniques adoptés
- C. Rapport d'état automatique
- D. Rapport anti-perte
- E. Indication de porte / fenêtre ouverte

3.2 Installation

Faites attention à ces points suivants

		
Ne pas monter sur le lieu susceptible d'être détruit à l'extérieur.	Ne pas monter à l'endroit lâche	Lors de l'utilisation comme détecteur sans fil, ne pas monter à proximité d'un élément à fort magnétisme

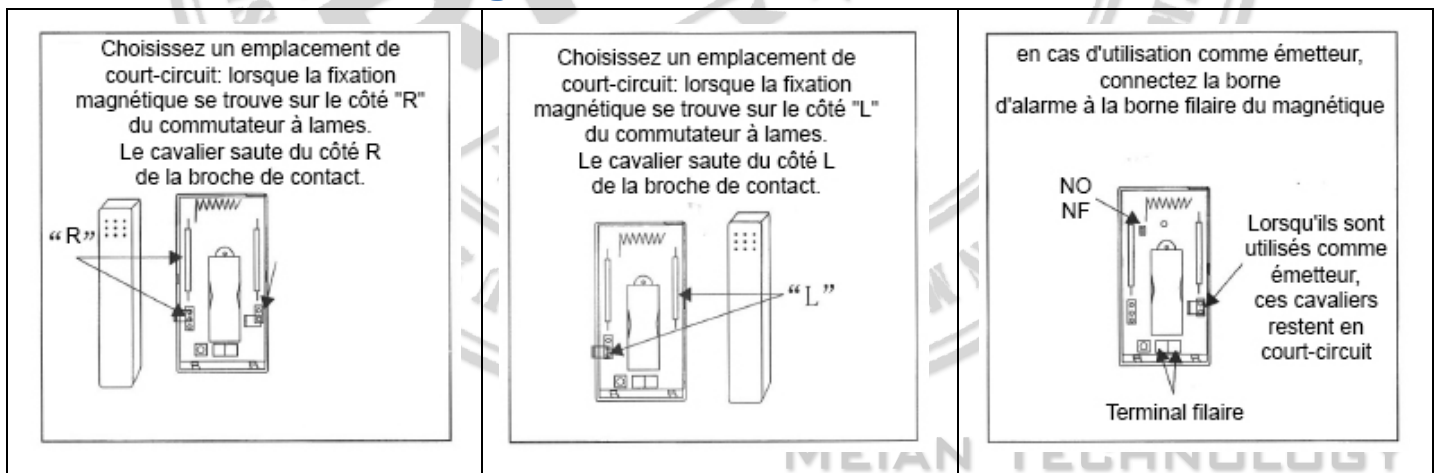


3.3 Introduction à l'installation

Remarque: ce produit utilise une batterie au lithium-ion CR123, aucune batterie installée lorsque vous quittez l'usine, veuillez installer la batterie avant de l'utiliser.

1. Appuyez légèrement sur le bouton-pression près du voyant et ouvrez le couvercle
2. Placez la batterie avec les pôles positifs et négatifs droits
3. Code avec le panneau
 - A. Réglez le panneau de commande sans fil en mode "code automatique".
 - B. Laissez le MD-210R entrer en mode de fonctionnement, placez l'émetteur et la bande magnétique ensemble, déplacez la bande magnétique au moment d'appuyer sur la touche de confirmation du panneau et laissez le détecteur envoyer un signal sans fil. Le panel étudiera ensuite le code du détecteur.
 - C. L'utilisateur peut également entrer le code d'adresse manuellement, ce qui réduira le taux d'erreur, régler le panneau de commande en mode code manuel, puis entrer le code à 9 chiffres sur l'étiquette de l'émetteur.
4. Test du commutateur magnétique: bande magnétique et inducteur à déplacement parallèle. Le MD-210R enverra un signal une fois au panneau de commande, et la LED de l'émetteur clignotera 5 fois.
5. Fixez le couvercle

4. Installez en suivant les images



REMARQUE

1. Si vous ne percez pas sur le mur, veuillez utiliser une colle double face forte ou un autre agent de liaison puissant pour fixer la bande magnétique et l'émetteur au bon endroit.
2. Ne pas monter sur la base de l'emplacement libre, risque d'être détruit ou avec de fortes interférences magnétiques (par exemple haut-parleur, câble haute tension)



5 Entretien

Changer la batterie

La durée de vie de la batterie est d'environ un an, changez la batterie lorsque le signal entre le détecteur et le panneau de commande devient faible.

1. Ouvrez le couvercle
2. Retirez la batterie usagée et insérez la nouvelle batterie correctement
3. Testez la batterie, déplacez le magnétique de l'émetteur en parallèle, puis le panneau de commande produira des informations d'alarme.

Nettoyez et fixez le couvercle

Le surf ace du détecteur sera poussiéreux lorsqu'il est utilisé pendant une longue période, veuillez utiliser un chiffon humide pour le nettoyer.

6. Service client

Nos produits sont très fiables, mais pour certaines raisons spatiales, les performances de travail seront limitées dans certaines gammes

Nous listons ici quelques cas comme suit:

1. La tension du panneau de commande n'est pas stable
2. Basse tension du détecteur

Pour toute aide, veuillez contacter notre société et vous pouvez visiter notre site Web pour plus d'informations.



Détecteur d'Ouverture 868Mhz*

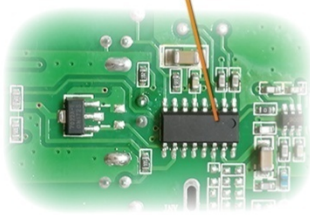
Portée Wireless 150m, Dimensions: 80 x 24 x 32 mm

- ✓ Détecteur magnétique à Processeur faible consommation
- ✓ Traitement numérique assure une grande immunité aux fausses alarmes
- ✓ Envoi signal à la centrale en cas de pile faible
- ✓ Protocole de Communication radio Sophistiqué
- ✓ Déclenche une Alarme en cas de tentative de violation du détecteur

MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple



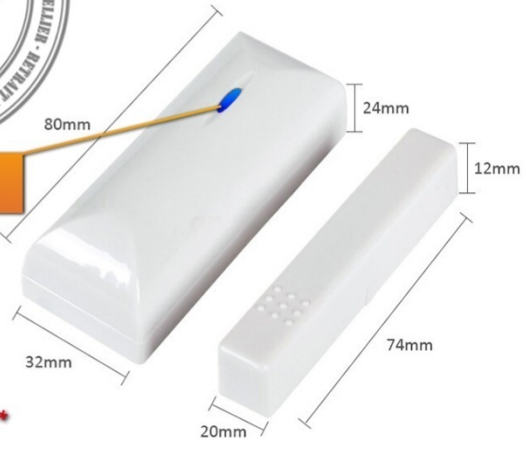
TOSHIBA
8-Bit Microcontroller



LED Indicateur
Transmission 868 MHz*

Autoprotection à l'Ouverture

Sortie Filaire**



Détecteurs équipés des nouveaux processeurs TOSHIBA 8-bits**

**contrairement à d'autres produits vendus sur les marchés

 Application SMART Panel	 GSM / GPRS 4G Control	 TCP/IP Web Control	 DOMOTIQUE Maison Connectée	 Alarme Connectée	 Interface WEB Synthèse vocale en Français	 Caméra IP 100% compatible*	 868 MHz Pas d'interférences avec les compteurs LINKY
--------------------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------------------------	-------------------------	---	-----------------------------------	--

*Pas d'interférences avec les compteurs Linky grâce à la technologie sans fil 868MHz

MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple



Transmission Codée 868 MHz*

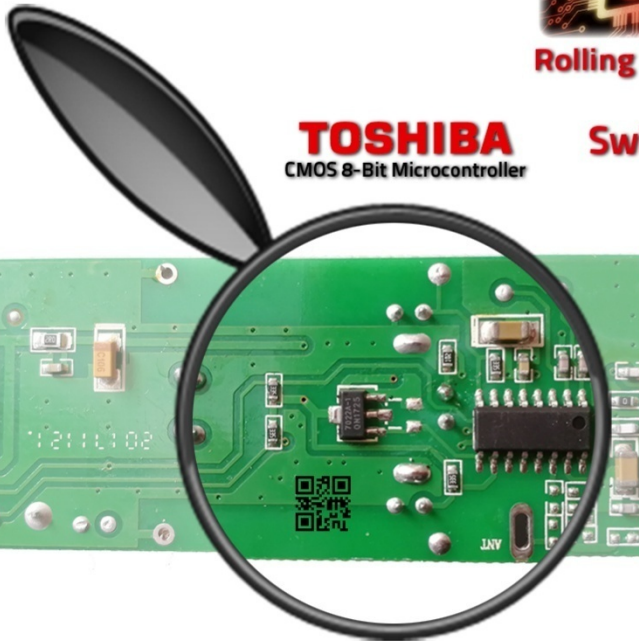
- ✓ 28 bits CODE ID / 8 bits CODE fonctions
- ✓ 36 bits CODE données
- ✓ Indication de porte / fenêtre ouverte

Alarme en cas de tentative de violation du détecteur

Mécanisme de Communication Sécurisé à Code Tournant**

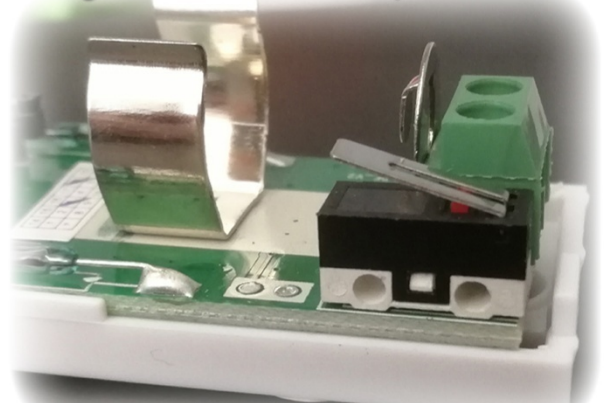


Rolling CODE**



TOSHIBA
CMOS 8-Bit Microcontroller

Switch tentative de violation du détecteur
Envoi signal à la centrale en cas de pile faible



MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple

Détecteurs équipés des nouveaux processeurs **TOSHIBA 8-bits****

**contrairement à d'autres produits vendus sur les marchés

 Application SMART Panel	 GSM / GPRS 4G Control	 TCP/IP Web Control	 DOMOTIQUE Maison Connectée	 Alarme Connectée	 Interface WEB Synthèse vocale en Français	 Caméra IP 100% compatible*	 868 MHz Pas d'interférences avec les compteurs LINKY
--------------------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------------------------	-------------------------	---	-----------------------------------	---

*contrairement aux produits bas prix

MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple



Détecteur d'Ouverture 868 Mhz*

Pas d'interférences avec les compteurs LINKY
(à codage numérique 32 bits offrant plus 1 milliard de combinaisons)

MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple

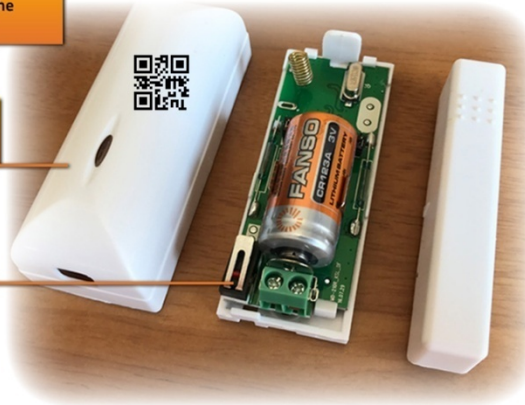


Fonction vérification d'état de la pile
(la centrale vous avertira automatiquement en cas de piles faibles)

Installation et configuration **FACILE**
Montage à droite comme à gauche
d'une porte ou d'une fenêtre

TOSHIBA
CMOS 8-Bit Microcontroller

Autoprotection à l'Ouverture



Pile au Lithium 3V CR1234
2 ans d'Autonomie en utilisation standard
(1 an utilisation professionnelle)

Son contact magnétique déclenche dès que les 2 parties sont espacées de plus d'un centimètre.
Il est équipé d'une auto protection à l'ouverture et il envoie un signal à la centrale en cas de batterie faible.

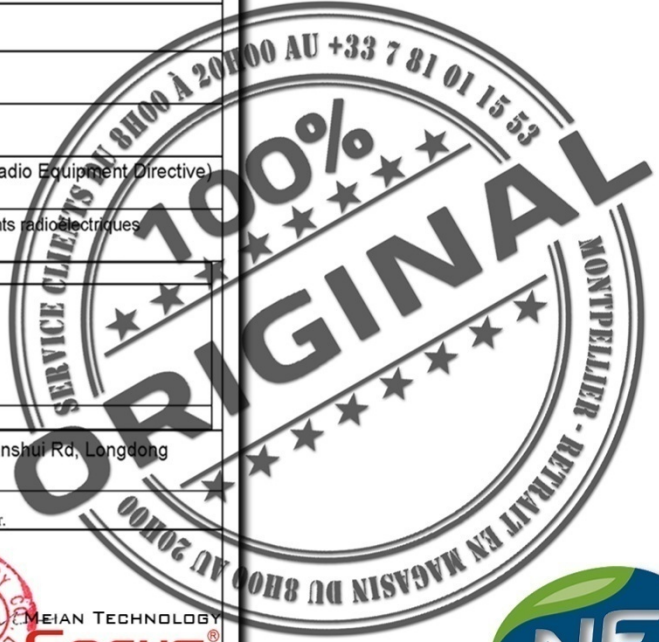
 Application SMART Panel	 GSM / GPRS 4G Control	 TCP/IP Web Control	 DOMOTIQUE Maison Connectée	 Alarme Connectée	 Interface WEB Synthèse vocale en Français	 Caméra IP 100% compatible*	 868 MHz Pas d'interférences avec les compteurs LINKY
--------------------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------------------------	-------------------------	---	-----------------------------------	---

*contrairement aux produits bas prix

MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple



DECLARATION OF CONFORMITY DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	
We, the undersigned Nous, les soussignés	
Fabricant / Manufacturer	SHENZHEN MEIAN TECHNOLOGY CO. LTD
Adresse / Address	No32, Lanshui Rd, Longdong Longgang district, Shenzhen
Country / Pays	CHINA
Tel. Number / Fax number	contact@meiantech.fr
Certify and declare under our sole responsibility that the following apparatus: Certifie et déclare sous notre seule responsabilité que les appareils suivants:	
Product Name : Nom du produit :	FOCUS
Model Number(s) : Numéro de modèle :	ST-VGT, ST-VB
Product Type : Type de produit :	TCP/IP GSM /GPRS ALARM PANEL
Conforms with the essential requirements of the RED directive (2014/53/EU Radio Equipment Directive) based on the following harmonized standards applied: Conforme aux exigences essentielles de la directive RED (Directive sur les équipements radioélectriques 2014/53 / UE) sur la base des normes harmonisées suivantes appliquées:	
EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	
ETSI EN 300 220-1 V2.4.1 (2012) ETSI EN 300 220-2 V2.4.1 (2012) ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011) ETSI EN 301 489-3 V1.6.1 (2013) ETSI EN 62479:2010	
The Technical documentation is kept by the manufacturer at the following address: No32, Lanshui Rd, Longdong Longgang district, Shenzhen	
Place, date Lieu, Date	Name and position of person binding the supplier. Nom et fonction de la personne qui lie le fournisseur.
AUGUST 10 2018	Sarah liu Sales manager 



Application SMART Panel	GSM / GPRS 4G Control	TCP/IP Web Control	DOMOTIQUE Maison Connectée	Alarme Connectée	Interface WEB Synthèse vocale en Français	Caméra IP 100% compatible*	868 MHz Pas d'interférences avec les compteurs LINKY
-------------------------	-----------------------	--------------------	----------------------------	------------------	---	----------------------------	--

MEIAN TECHNOLOGY
Focus[®]
Make Security Simple