# **KitAlarm**

Alarme sans fil connectée



















les coupures d'électricité





SAL0059

#### **SOMMAIRE**

2
2
3
8
10
16
16
18
18
19
20
20

## A- PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Ce manuel fait partie intégrante de votre produit. Ces instructions sont pour votre sécurité. Lisez-les attentivement avant utilisation et conservez-les pour une consultation ultérieure. Choisir un emplacement approprié. S'assurer qu'aucun élément ne gêne à l'insertion des chevilles et des vis dans le mur. Ne pas brancher votre alimentation tant que votre installation n'est pas terminée et contrôlée. La mise en œuvre, les connexions électriques et les réglages doivent être effectués dans les règles de l'art par une personne qualifiée et spécialisée. Le bloc d'alimentation doit être installé dans un lieu sec. Vérifier que ce produit est utilisé uniquement pour l'usage auquel il est destiné.

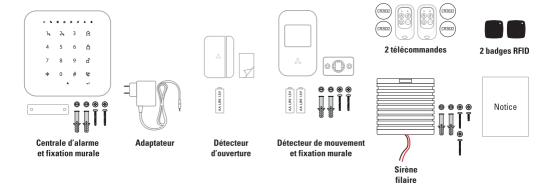
Ce produit fonctionne avec l'application iSCS Sentinel uniquement. L'application est disponible gratuitement sur le PlayStore et l'AppStore. Les mises à jour de l'application peuvent être nécessaires, par exemple pour corriger des bugs, améliorer des fonctionnalités, et bénéficier d'une meilleure expérience utilisateur. Vous pouvez activer ou désactiver le caractère automatique des mises à jour de l'application iSCS Sentinel dans les paramètres du PlayStore ou de l'AppStore. Les informations concernant la raison de la mise à jour, son impact sur les performances et l'évolution des fonctionnalités du produit ou de l'application ainsi que l'espace de stockage utilisé, sont indiquées, pour chaque mise à jour, sur le PlayStore ou l'AppStore.

Conformément à la réglementation et la garantie légale, la disponibilité de l'application et de ses mises à jour est garantie pour une durée de 2 ans.

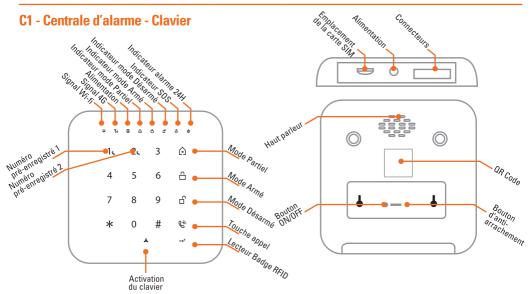
Cette notice peut être amenée à évoluer selon les mises à jour de l'application. Afin d'être sûr d'avoir la dernière version, nous vous conseillons de la télécharger sur notre site internet www.scs-sentinel.com

#### **B** - DESCRIPTIF

#### Contenu du kit

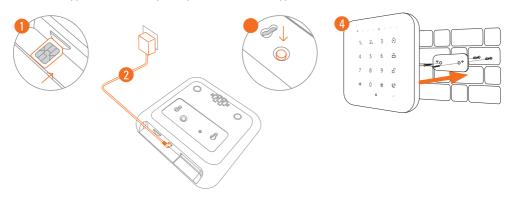


## **C - PRÉSENTATION ET INSTALLATION**



#### Installation

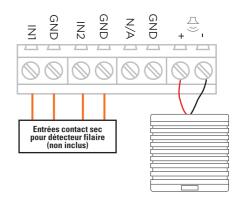
- Facultatif: Insérer la carte SIM (non fournie) dans la centrale d'alarme avant la mise sous tension. (S'assurer que la carte SIM fonctionne sans code PIN. Il est possible de le désactiver en insérant la carte SIM dans un téléphone mobile.)
- 2. Brancher la centrale d'alarme avec l'adaptateur fourni.
- 3. Appuyer sur le bouton ON/OFF.
- 4. Visser le support mural au mur, puis clipser la centrale au support.



Certains matériaux peuvent réduire la portée du signal Wi-Fi. Si besoin, il est recommandé de déplacer la centrale et les accessoires pour assurer une meilleure réception du signal.



## Schéma de câblage (pour accessoires filaires)



#### Utilisation

Il est possible d'armer, désarmer et de passer d'un mode de sécurité à l'autre en utilisant :



#### ••• Les 4 modes possibles :

- Armé : Activer la centrale d'alarme quand vous partez de la maison. Tous les capteurs sont activés. Ils déclenchent immédiatement l'alarme.
- Désarmé : Désactiver la centrale d'alarme quand vous entrez à la maison. Tous les capteurs sont désactivés ce qui permet de se déplacer librement dans la maison.
- Partiel: Permet de protéger une partie de la maison lorsque vous y êtes. Les détecteurs désignés en mode partiel sont désactivés, ce qui permet de se déplacer librement dans la maison. Les autres détecteurs restent actifs.

24h: La centrale d'alarme reste toujours active dans la zone du détecteur de mouvement ou d'ouverture. Les capteurs se déclenchent immédiatement lors d'un mouvement ou d'une ouverture.

#### Fonctions de la centrale d'alarme

Bouton SOS (en cas d'urgence)
Appuyer et maintenir la touche Appuyer déclencher l'alarme.



pour armer ou désarmer l'alarme.

#### Etat des indicateurs

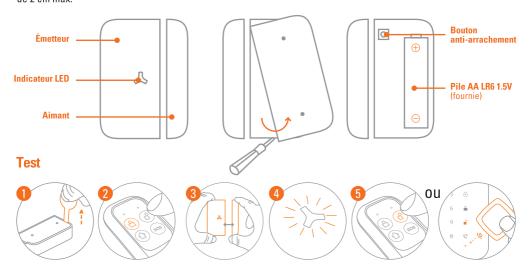
Yul	Clignotement rapide : Pas de carte SIM ou pas de réseau Allumage fixe : Le réseau fonctionne
Ŕ	On : Le Wi-Fi est connecté Off : Le Wi-Fi est déconnecté Clignotement rapide : En attente d'appairage à l'application en mode bluetooth. Clignotement lent : En attente d'appairage à l'application.
3	On : Alimentation On Off : Alimentation Off Clignotement : Batterie faible

#### C2 - Télécommande



#### C3 - Détecteur d'ouverture

Le détecteur d'ouverture peut être installé à l'intérieur de la maison sur les portes, les fenêtres et tout autre objet qui s'ouvre et qui se ferme. Le détecteur transmet un signal à la centrale d'alarme lorsque l'aimant du capteur est éloigné de 2 cm max.



#### Installation

- 1. Retirer la languette isolante.
- 2. Le capteur peut être installé sur une porte ou une fenêtre. L'emplacement doit être propre pour bien fixer l'élément.
- Coller le double face au dos du transmetteur et de l'aimant puis coller l'émetteur sur le cadre de la porte et l'aimant sur la porte en respectant une distance de 1 cm maximum entre les deux éléments.



Éviter de fixer les capteurs aux endroits où se trouvent du métal et des câbles électriques.



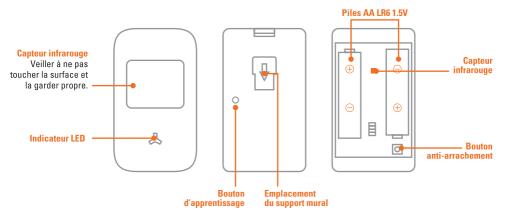
(-)A	La LED clignote une fois : La porte ou la fenêtre est ouverte. L'émetteur envoie un signal à la centrale d'alarme.
	La LED clignote 1 fois / 3 secondes : Pile faible.



Lorsqu'un intrus tente de déplacer le capteur, la centrale d'alarme sonne et envoie un message d'alarme à l'utilisateur.

#### C4 - Détecteur de mouvement

Le capteur infrarouge est conçu pour détecter une présence à l'intérieur d'une pièce.



#### **Tester**

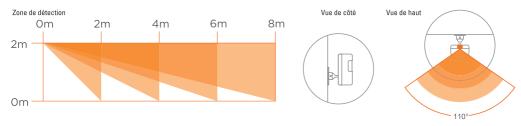


#### Installation



- Éviter d'installer le détecteur à proximité de lieux où la chaleur change rapidement et où les flux d'air sont fréquents. (ex. climatiseur, néon, four, onduleur, réfrigérateur etc.)

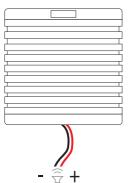
- Éviter de le placer face à une fenêtre qui peut être perturbée par les mouvements.
- (ex. la lumière du soleil, la foule, les voitures, etc.)
- Si vous possédez des animaux domestiques, veiller à ajuster la hauteur d'installation (entre 2 m et 2,50 m) afin d'éviter tout déclenchements intempestifs.

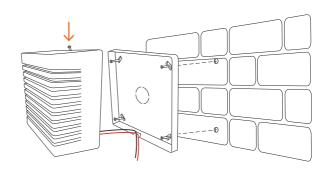


- Fixer la fixation murale avec les vis fournies à 2 m de hauteur minimum. Nous vous conseillons de la mettre dans un angle de la pièce et pas en face d'une fenêtre.
- 2. Installer le détecteur sur le support.
- 3. Mode Test : après l'allumage, traverser la zone de détection. La LED clignote. Cela indique qu'un mouvement a été détecté. Traverser la zone 5 fois. L'intervalle entre chaque détection doit être supérieur à 2 secondes. Ensuite, le détecteur passe en mode veille.
- 4. Mode veille : le capteur détecte les mouvements en permanence, mais ne déclenche l'alarme que sur les deux premières détections. Cela permet d'économiser les piles.



## C5 - Sirène intérieure filaire





- 1. Devisser la vis en haut du boitier.
- 2. Fixer l'arrière du boitier sur le mur à l'emplacement souhaité.
- 3. Connecter les câbles sur le bornier \(\superstruct{\
- 4. Fermer le boitier et revisser.

## **D - CONFIGURATION DE L'APPLICATION**

## D1 - Installation de l'application



#### **iSCS** Sentinel

Pour télécharger l'application, connectez-vous sur l'App Store ou le Play Store de votre smartphone. Rechercher «iSCS Sentinel», cliquer ensuite sur Installer.



Lorsque le téléchargement est terminé, ouvrir l'application et cliquer sur créer mon compte.



Renseigner l'adresse mail ainsi que le mot de passe dans les cases correspondantes.



Appuyer sur suivant.



Renseigner le code de validation reçu par mail. Puis valider le compte.





Appuyer sur AUTORISER.



Renseigner toutes les informations demandées pour créer la maison. Puis cliquer sur terminer.

## D2 - Ajouter le produit





Brancher la centrale d'alarme et placer-la à proximité du routeur Wi-Fi. Le téléphone doit être connecté au même réseau Wi-Fi que la centrale et la localisation de celle-ci doit être activée.

## Certains matériaux peuvent réduire la portée du signal Wi-Fi.

100%	Champ libre
80%	Bois, verre
60-70%	Cloison placoplatre
50-70%	Pierre
20-50%	Béton
<10%	Métal







Renseigner la clé Wi-Fi et flasher le QR Code du produit ou entrer le code manuellement.



Le réseau doit être en 2.4 GHz pour fonctionner.

2.4 GHz

Brancher la centrale d'alarme et attendre que le symbole Wi-Fi clignote. S'il ne clignote pas, appuyer sur la touche \* pendant 5 s.





Nommer la centrale et la pièce dans laquelle le produit se trouve.



Ajouter une prioto de profil à partir de l'appareil photo, de la galerie ou sélectionner une image par défaut (visuel du produit)



Pour tester et être guidé à l'installation des accessoires, appuyer sur les accessoires et suivre les explications de l'application





Nommer l'accessoire et appuyer sur «suivant»



L'accessoire est enregistré



Il est possible d'ajouter, modifier ou supprimer les accessoires à partir de l'interface principale en appuyant sur «mes accessoires»



#### D3 - Résolution en cas d'échec

## ⚠ En cas d'échec lors de la connexion de l'appareil au Wi-Fi, une page d'erreur apparaît.



(3)

«répéter l'opération»: fait revenir à la 2ème étape.

Si «répeter l'opération» ne fonctionne pas, appuyer sur «autre méthode»

Utiliser «EZ Pairing»



Vérifier ces 5 points.

Brancher la centrale et attendre que le symbole Wi-Fi clignote. S'il ne clignote pas, appuyer sur la touche \* pendant 5 s.



s'effectue et les 3 étapes sont validées.

Vous revenez ainsi à l'étape 6 et 7 pour changer la photo de profil.

## **E - PARAMÉTRAGE**

## ••• Réglage de l'application



Appuyer sur 🙎 pour áccéder aux réglages de l'application.



#### Pour ajouter une maison







Renseigner les champs et appuyer sur «TERMINER».

#### Pour supprimer une maison







Appuyer sur 🗀

#### Pour modifier une maison







Appuyer sur 🗀

#### Paramètres de notifications

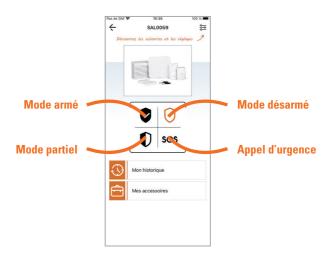


Appuyer sur pour accéder aux paramètres de notifications.



Appuyer sur «Activer les notifications» pour activer la totalité des notifications. Sinon appuyer sur les notifications souhaitées.

## ••• Utilisation de l'application



#### Mon historique



#### Mes accessoires



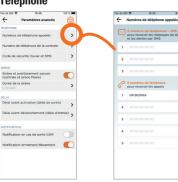
#### Réglages





Appuyer sur pour accéder aux paramètres du produit.

#### Téléphone



Inscrire 3 numéros pour recevoir les messages de sécurité et les alarmes par SMS

Inscrire 5 numéros pour recevoir les appels et envoyer les commandes par SMS

Inscrire 2 numéros pour les touches raccourcis de la centrale d'alarme

Appuyer sur «numéro de téléphone appelés»



Appuyer sur «numéro de téléphone de la centrale»



Inscrire le numéro de la carte SIM installée dans la centrale d'alarme



Appuyer sur «code de sécurité clavier et SMS»



Par défaut, ce code est «1 2 3 4». II permet de gérer les changements de mode à partir de la centrale ainsi que les SMS



Il est possible de régler d'autres paramètres via l'application : Sirène, délai...

#### **Notifications**



## **Scénarios**



Exemple: J'active mon alarme les jours de la semaine à 8H.



= ×

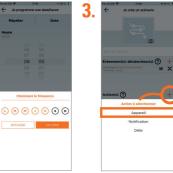
= ×

= ×





Pour sélectionner un ou des évènements déclencheurs (appareil, date/heure ou lieu) appuyer sur +



Pour sélectionner une ou des actions (appareil, notification ou délai) appuyer sur +



activé



#### Ajouter des invités





Via l'application iSCS Sentinel, un invité peut activer / désactiver les appareils mais il ne peut pas les paramétrer.

#### ••• Pilotage avec les assistants vocaux

Avant de commencer, s'assurer que l'appareil est connecté à l'application iSCS Sentinel, que l'assistant vocal est relié à Internet et qu'il fonctionne correctement (poser une question pour vérifier).

## Google Assitant

- Ouvrir l'application Google Home 🔷
- Cliquer sur l'icône « + »,
- puis : Configurer un appareil / Fonctionne avec Google et choisissez iSCS Sentinel
- Entrez les identifiants utilisés pour se connecter à l'application iSCS Sentinel
   L'assistant vocal va rechercher les appareils disponibles et les afficher dans la liste des appareils dans l'application
   Google Home. Si ce n'est pas le cas dites à votre assistant vocal "OK Google, synchronise les appareils".

## Alexa

- Ouvrir l'application Alexa
- Choisisser Skills puis choisir iSCS Sentinel
- Entrer les identifiants utilisés pour se connecter à l'application iSCS Sentinel
   L'assistant vocal va rechercher les appareils disponibles et les afficher dans la liste des appareils dans l'application Alexa.

	Google Assistant	Alexa
Mode Armé	« Régler <i>alarme*</i> sur 2 »	« Active <i>alarme*</i> en mode absence »
Mode Désarmé	« Désactiver <i>alarme*</i> » + code pin	« Désactive <i>alarme*</i> »
Mode Partiel	« Régler <i>alarme*</i> sur 1»	« Active alarme* en mode résidence »

<sup>\*</sup> Nom enregistré sur l'application

#### ••• Reset

Pour totalement supprimer l'appareil il faudra le supprimer dans l'application.



#### F- FONCTION GSM

#### SMS

Si le Wi-Fi ou le réseau internet ne fonctionne pas , le réseau GSM prendra le relais. Il est facile de gérer les paramètres de l'alarme par le téléphone portable en envoyant des SMS selon les commandes ci-dessous :

	Envoyer ce code d'opération depuis un smartphone	Réponse SMS reçue	Remarques
Mode désarmé	mot de passe#0	Système désactivé	-
Mode armé	mot de passe#1	Système activé mode hors maison	-
Mode partiel	mot de passe#2	Système activé mode maison	
SOS	mot de passe#SOS	Appel d'urgence	Déclenche l'alarme immédiatement
Conversation	43	-	La centrale d'alarme rappelle. Il est possible d'avoir une conversation

Par défault, mot de passe : 1234

#### **Appels**

En cas d'alerte, le système d'alarme appelle le numéro de téléphone prédéfini.

L'utilisateur peut décrocher le téléphone, entendre et contrôler le système à distance en entrant les numéros cidessous :

0	Désarmé le système	
1	Armer le système mode hors maison	
2	Système activé mode maison	
6	Activer la sirène	
8	Désactiver la sirène	
*	Fonction audio bidirectionnelle	
#	Raccrocher	

## G- CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Centrale d'alarme

Alimentation	12V DC 1A   Batterie : 3.7V DC 1000mAh
Fréquences de fonctionnement et puissances maximales d'émission	Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz, Pmax<100 mW)   GSM (carte SIM) (880 MHz-915 MHz, Pmax<2000 mW)   DCS (1710 MHz-1785 MHz, Pmax<1000 mW)   BAND 1 (1922 MHz-1978 MHz, Pmax<100 mW)   BAND VIII (882 MHz -913 MHz, Pmax<200 mW)   LTE Band 1 (1930 MHz - 1970 MHz, Pmax<100 mW)   LTE Band 3 (1720 MHz - 1775 MHz, Pmax<200 mW)   LTE Band 7 (2510 MHz - 2560 MHz, Pmax<200 mW)   LTE Band 8 (885 MHz - 910 MHz, Pmax<200 mW)   LTE Band 28 (713 MHz - 738 MHz, Pmax<200 mW)   LTE Band 40 (2310 MHz - 2390 MHz, Pmax<200 mW)   LTE Band 40 (2310 MHz - 2390 MHz, Pmax<200 mW)   Bluetooth (2402 MHz, Pmax<1 mW)   434,40 MHz (434,40 MHz, Pmax<20 mW)   RFID (0,125MHz)
Champ libre	80 m / 30 m (Wi-Fi)
Courant de veille	200 mA (sans alimentation électrique) 150 mA (avec alimentation électrique)
Batterie	Lithium 3,7V / 1000 mAh
Sirène interne	85 dB
Température de fonctionnement	-20°C~+55°C / Humidité ≤ 80% (sans condensation)
Dimensions	135 × 135 × 25 mm

## **Adaptateur**

Référence du modèle	ICP12-120-1000D
Tension d'entrée	100-240V AC
Fréquence du CA d'entrée	50/60 Hz
Tension de sortie	12V DC
Courant de sortie	1A
Puissance de sortie	12W
Rendement moyen à faible charge	76.73 %
Rendement moyen en mode actif	83.27 %
Concommation électrique hors charge	0.059 W

## **Détecteur d'ouverture**

Alimentation	1.5V DC (Pile AA LR6)
Fréquence de fonctionnement	433,20 MHz, 434 MHz, 434,40 MHz
Puissance maximale d'émission	< 20mW
Champ libre	80 m
Courant de veille	≤ 20 μA
Courant en fonctionnement	≤ 70 mA
Température de fonctionnement	-10°C~+55°C / Humidité ≤ 80% (sans condensation)
Dimensions	48 × 71 × 18 mm

#### Détecteur de mouvement

Alimentation	3V DC (2 piles AA LR6)
Fréquence de fonctionnement	433,20 MHz, 434 MHz, 434,40 MHz
Puissance maximale d'émission	< 20mW
Champ libre	80 m
Courant de veille	≤ 20 μA
Courant en fonctionnement	≤ 30 mA
Zone de détection	8m / 110°
Température de fonctionnement	-10°C~+55°C / Humidité ≤ 80% (sans condensation)
Dimensions	90 × 52 × 36.5 mm

## **Télécommandes**

Alimentation	3V DC (2 piles CR2032)
Fréquence de fonctionnement	433,20 MHz, 434 MHz, 434,40 MHz
Puissance maximale d'émission	< 20mW
Champ libre	80 m
Courant en fonctionnement	≤ 25 mA
Température de fonctionnement	-10°C~+55°C
Dimensions	37 × 70 × 11.5 mm

## Sirène filaire

Alimentation	12V DC 1A
Courant en fonctionnement	800 mA
Puissance sonore	105 dB
Température de fonctionnement	-10°C~+55°C / Humidité ≤ 80% (sans condensation)
Dimensions	109 x 109 x 55 mm

## **H - MAINTENANCE**

## **Télécommande - Changement de piles**







2 x CR2032

## I - ASSISTANCE TECHNIQUE

## Aide au dépannage

Problème rencontré	Solutions
Si l'ajout du kit échoue dans l'application	- Vérifier que l'appareil est bien branché et que la LED Wi-Fi s'allume ou clignote - Vérifier la connexion en Wi-Fi - Ne pas taper les espaces lors de la saisie du mot de passe - Vérifier la bonne saisie du mot de passe Wi-Fi - Vérifier que la box est bien connectée à Internet - Vérifier que la localisation du téléphone est activée Assurer d'avoir un débit suffisant - Vérifier que le smartphone est sur le même réseau que celui renseigné dans l'application - Vérifier que le réseau Wi-Fi est bien en 2.4GHz et non en 5GHz Faire l'appairage à moins de 3 m de la box Wi-Fi
Si la carte SIM a été installée dans la centrale d'alarme, mais qu'elle ne se connecte pas au réseau cellulaire GSM.	- S'assurer que le système est éteint avant d'insérer la carte SIM Surveiller la LED de la centrale d'alarme, si la LED clignote rapidement, le signal GSM est anormal Déplacer la centrale d'alarme près d'un mur extérieur ou d'une fenêtre pour améliorer la réception du signal La carte SIM doit être activée, et s'assurer qu'il y a suffisamment de crédit dans la carte SIM S'assurer que la carte SIM fonctionne sans code PIN
Si le détecteur ne détecte pas de mouvement.	- La centrale d'alarme doit être en mode armé et non en mode partiel ou désarmé.  - Le voyant du détecteur de mouvement doit s'allumer lorsque qu'on marche dans la zone de détection.  - Le mouvement doit traverser la zone de détection et se situer dans un rayon de 8 mètres.  - La batterie du détecteur doit bien être en contact.
S'il n'y a personne qui passe dans la pièce, mais le détecteur déclenche l'alarme	- Éviter d'installer le détecteur de mouvement dans un endroit où il y a des changements rapides de chaleur tels que fenêtre, climatiseur, lumière, chauffage électrique, réfrigérateur, four, cuisinière, etc Éviter la forte lumière du soleil.

### **Conseils d'expert**

En cas de besoin, vous pouvez prendre contact avec nos experts au numéro ci-dessous.

Notre équipe de techniciens et de techniciennes, basée en France, assure un conseil avisé et personnalisé.



0 892 350 490 Service 0,15 € / min + prix appel

Horaire du service, voir sur le site internet : scs-sentinel.com/contact

Nous vous demandons au préalable de relever la référence de votre matériel sur la notice ou l'emballage de votre produit. Nous vous conseillons également de brancher votre matériel « en fils volants » sur une table après avoir démonté les éléments.

## Chat' en ligne



#### **Une question?**

Pour une réponse personnalisée, utilisez notre chat' en ligne sur notre site web www.scs-sentinel.com

### J - GARANTIE



Garantie 2 ans, conformément à la réglementation Française en vigueur. Conservez soigneusement le code-barre ainsi que votre justificatif d'achat, il vous sera demandé pour faire jouer la garantie.

Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute la période de garantie.

#### Ne sont pas couverts par la garantie :

- Dommages matériels ou électriques résultant d'une mauvaise installation.
- Dommages résultant d'une utilisation impropre (utilisation différente de son origine) ou de modifications.
- Dommages résultant de l'utilisation et /ou installation de pièces ne provenant pas de celles prévues et incluses par SCS Sentinel.
- Dommages dûs à un manque d'entretien ou un choc.
- Dommages dûs aux intempéries telles que : grêle, foudre, vent violent, etc.
- Retours articles sans copie de facture ou justificatif d'achat.

Toutes les infos sur :

## www.scs-sentinel.com









110, rue Pierre-Gilles de Gennes 49300 Cholet - France