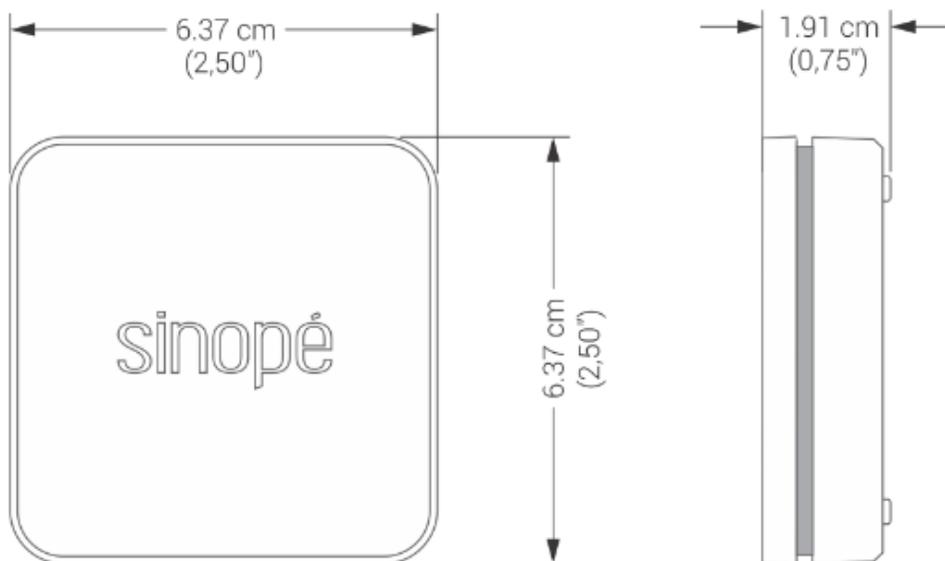


Détecteur de fuites d'eau intelligent maillé**(Gamme Sedna Mesh)****ZIGBEE****WL4210-M****Caractéristiques**

Type	<ul style="list-style-type: none">• Détecteur de fuites d'eau intelligent maillé
Couleur	<ul style="list-style-type: none">• Blanc et gris
Communication	<ul style="list-style-type: none">• Profil Zigbee 3.0• Fréquence : 2.4 GHz• Puissance d'émission : +20 dBm• Sensibilité du récepteur : -108 dBm• FCC ID: QOQGM210P• IC: 5123A-GM210P
Plage de température	<ul style="list-style-type: none">• Température d'opération : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)• Entreposage : -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)
Fréquence de lecture	<ul style="list-style-type: none">• Toutes les 5 secondes
Alimentation	<ul style="list-style-type: none">• 2 piles AAA au lithium (incluses)
Installation	<ul style="list-style-type: none">• Installation intérieure seulement• Emplacements recommandés : à proximité des évier, des toilettes, du lave-vaisselle, de la baignoire, de la machine à laver,

de la sècheuse, du lave-vaisselle, du chauffe-eau, etc.

Opération de l'appareil

- Communique avec l'actuateur de valve d'eau intelligente Sedna Mesh principal pour fermer l'entrée d'eau dès qu'une fuite est détectée dans un des logements*
- Émet une alarme sonore et envoie une notification par courriel ou notification push au gestionnaire lorsqu'une fuite d'eau ou un risque de gel est détecté et lorsque les piles sont faibles*

Fonctionnalités

- Capteurs ultra précis détectant un niveau d'eau minimum de 0,4 mm (0,015 po)
- Muni d'électrodes de détection plaquées or pour contrer l'oxydation
- Design compact permettant de glisser le détecteur dans les endroits exigus
- Possibilité de connecter les détecteurs à la valve et de les renommer afin d'identifier rapidement la source de la fuite
- Équipé d'un port de connexion pour y ajouter des accessoires de détection d'eau
- Possibilité d'une double protection selon le positionnement**

Accessoires de détection d'eau

- Sonde déportée de 4 pi pour détecteur de fuite d'eau (AC4200S-B)
- Câble de périmètre de 7 pi (AC4200C-01)

Garantie

- 3 ans

*Requiert une valve d'eau intelligente maillée de Sinopé, une connexion Internet permanente et la plateforme payante Sinopé Smart Systems.

**Requiert l'un des accessoires de détection d'eau.

Ces fonctionnalités sont disponibles dans la plateforme Sinopé Smart Systems et lorsque le détecteur est connecté à une valve Sedna Mesh.

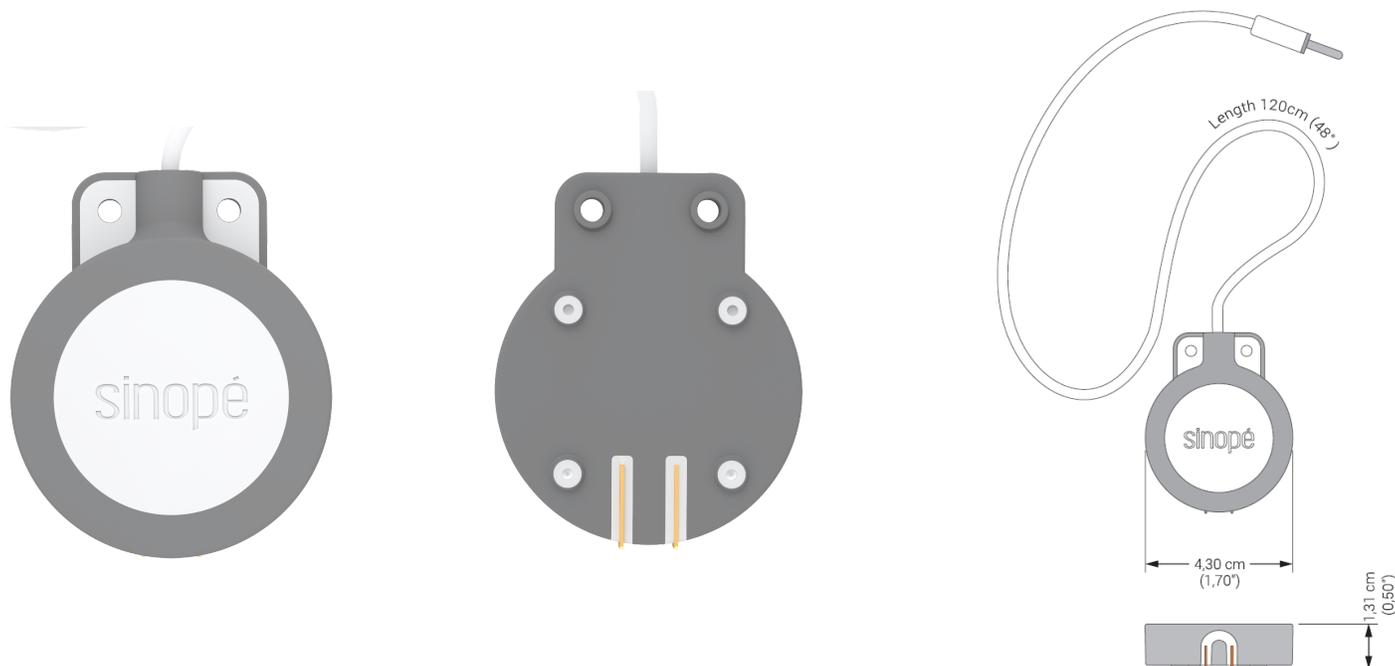
Schémas d'installation



Sonde déportée de 4 pi pour détecteur de fuites d'eau

Accessoire au WL4210-M

AC4200S



Caractéristiques

- | | |
|-----------------|--|
| Type | <ul style="list-style-type: none">• Sonde de détection d'eau de 4 pi |
| Couleur | <ul style="list-style-type: none">• Blanc et gris |
| Installation | <ul style="list-style-type: none">• Installation intérieure seulement• Emplacements recommandés : à proximité du lave-vaisselle, de la machine à laver, du réfrigérateur, du chauffe-eau, etc.• Connecter la sonde dans le port de connexion du détecteur WL4210-M |
| Fonctionnalités | <ul style="list-style-type: none">• Capteurs ultra précis détectant un niveau d'eau minimum de 0,4 mm (0,015 po)• Muni d'électrodes de détection plaquées or pour contrer l'oxydation• Possibilité de fixer le détecteur ainsi que la sonde au mur ou au sol pour éviter qu'ils ne soient déplacés• Sonde de 4 pi permettant de capter la présence d'eau dans les |

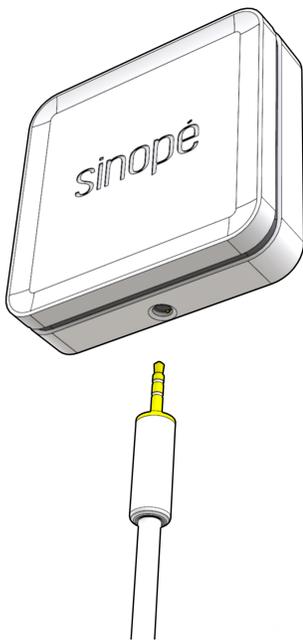
endroits difficiles d'accès et/ou à risque d'avoir la sonde immergée (la sonde AC4200S est étanche)

- Possibilité d'une double protection selon le positionnement
- 3 ans

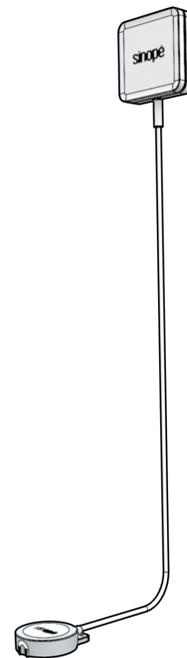
Garantie

Schémas d'installation

Branchement du fil dans le détecteur



Installation du détecteur au mur (sonde au sol)



Câble de périmètre de 7 pi

Accessoire du WL4210-M

AC4200C-01



Câble de détection
de fuite d'eau
longueur 2,2 m



Caractéristiques

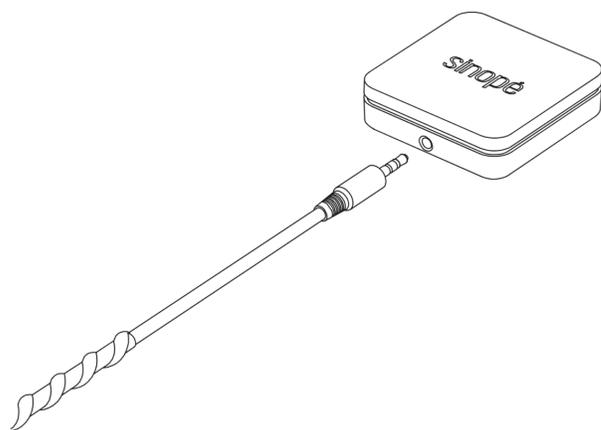
- | | |
|-----------------|---|
| Type | <ul style="list-style-type: none">• Câble de détection d'eau de 84 po |
| Couleur | <ul style="list-style-type: none">• Bleu et noir |
| Installation | <ul style="list-style-type: none">• Installation intérieure seulement• Le câble doit être fixé sur la surface (sol, mur) pour pouvoir être efficace• Emplacements recommandés : contour du bain, à proximité du chauffe-eau, de la machine à laver, du lave-vaisselle, etc. |
| Fonctionnalités | <ul style="list-style-type: none">• Câble de périmètre ultraprécis permettant de capter la présence |

d'eau dans les endroits difficiles d'accès

- Détecte les fuites d'eau sur toute sa longueur torsadée
 - Possibilité de fixer le détecteur ainsi que le câble au mur ou au sol pour éviter qu'ils ne soient déplacés grâce aux attaches fournies
 - Possibilité de mettre deux câbles de périmètre bout à bout pour doubler la superficie protégée
 - Câble de périmètre fait de polymère conducteur à l'épreuve de la corrosion et de l'abrasion
 - Possibilité d'une double protection selon le positionnement
- Garantie**
- 3 ans

Schémas d'installation

Branchement du câble dans le détecteur



Installation du détecteur au mur (câble au sol)



Modèle

No. produit	Description	Qté
WL4210-M	Détecteur de fuites d'eau intelligent maillé	
AC4200S	Sonde déportée de 4 pi pour détecteur de fuites d'eau	
AC4200C-01	Câble de périmètre de 7 pi	

Les spécifications peuvent changer sans préavis

La signature atteste que l'installation sera conforme au schéma de branchement ci-dessus.			
	Désignation	Corps de métier	Signature
Nom du projet :			
Adresse :			
Promoteur :			
Constructeur :			
Ingénieur conseil :			
Entrepreneur #1 :			
Entrepreneur #2 :			
Entrepreneur #3 :			
Date :			