



## Interface Fil Pilote io



FR Notice



Somfy SAS  
50 Avenue du Nouveau Monde  
F-74300 CLUSES

www.somfy.fr

## 5. CONFORMITÉ



Par la présente Somfy déclare que le produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives européennes applicables pour l'Union Européenne. Une déclaration de conformité est mise à disposition à l'adresse internet [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).



io-homecontrol® repose sur une technologie avancée, sécurisée et sans-fil, facile à installer. Les produits io-homecontrol® communiquent entre eux pour offrir plus de confort, de sécurité et d'économies d'énergie.

[www.io-homecontrol.com](http://www.io-homecontrol.com)

Somfy SAS, capital 20.000.000 Euros, RCS Annecy 303.970.230 - 11/2014

Copyright © 2014 Somfy SAS. All rights reserved.

Images non contractuelles.



## 1. INTRODUCTION

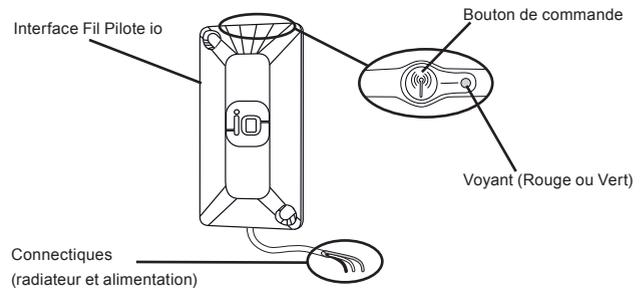
L'Interface Fil Pilote io permet de contrôler les radiateurs électriques équipés d'un fil pilote.

Ce produit ne peut être utilisé de manière autonome, il doit être associé à une box domotique Somfy.

Pour plus d'information sur la technologie io veuillez consulter le site internet:

[www.io-homecontrol.com](http://www.io-homecontrol.com)

## 2. DESCRIPTION DU PRODUIT



## 3. SÉCURITÉ

### Généralités

Lire attentivement cette notice d'installation et les consignes de sécurité avant de commencer l'installation de ce produit Somfy. Suivre précisément chacune des instructions données et conserver cette notice aussi longtemps que le produit. Avant toute installation, vérifier la compatibilité de ce produit Somfy avec les équipements et accessoires associés.

Cette notice décrit l'installation et l'utilisation de ce produit. Toute installation ou utilisation hors du domaine d'application défini par Somfy est non conforme. Elle entraînerait, comme tout irrespect des instructions figurant dans cette notice, l'exclusion de la responsabilité et de la garantie Somfy. Somfy ne peut être tenu responsable des changements de normes et standards intervenus après la publication de cette notice.

### Consignes générales de sécurité

Ce produit n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

Ne pas laisser les enfants jouer avec ce produit.

Ce produit doit de préférence être installé par un professionnel dans les règles d'installation en vigueur (NF C 15-100)

Coupez toujours l'alimentation électrique lorsque vous procédez à l'installation ou à l'entretien (fusible retiré ou disjoncteur coupé).

Respecter le câblage du Neutre / Phase.

La tension d'alimentation secteur doit être en cohérence avec la tension indiquée sur l'étiquette de l'appareil : 240V-50/60 Hz.

Après installation aucune traction ne doit s'effectuer sur le bornier.

N'utiliser pas ce produit à l'extérieur.

La portée radio est limitée par les normes de régulation des appareils radio.

La portée du point de commande dépend fortement de l'environnement d'usage : perturbations possibles par gros appareillage électrique à proximité de l'installation, type de matériau utilisé dans les murs et cloisons.

L'utilisation d'appareils radio (par exemple un casque radio hi-fi) utilisant la même radio fréquence peut réduire les performances du produit.



Avertissement Sécurité !



Attention !



Information

## 4. ASSISTANCE

Bien vous connaître, vous écouter, répondre à vos besoins, telle est l'approche de Somfy. Pour tout renseignement concernant le choix, l'achat ou l'installation de produits Somfy, vous pouvez demander conseil à votre magasin de bricolage ou prendre contact directement avec un conseiller Somfy qui vous guidera dans votre démarche.

Info Somfy Services :

Internet : [www.ma-domotique-somfy.fr](http://www.ma-domotique-somfy.fr)

**N° magique Indigo 32 60** dites "Somfy"

0.15 EUR TTC/MN

## 6. INSTALLATION

 Couper toujours l'alimentation électrique pour procéder à l'installation (fusible retiré ou disjoncteur coupé).

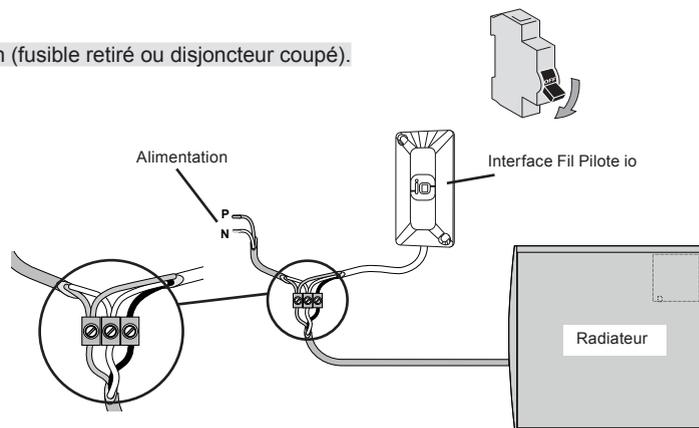
### 6.1. Câblage

Relier l'Interface Fil Pilote io, le radiateur et l'alimentation provenant de la boîte d'encastrement en respectant les couleurs :

Bleu = Neutre  
Rouge / marron = Phase  
Noir = Fil pilote

Relier:

- Le Neutre alimentation avec le Neutre radiateur et le Neutre Interface Fil Pilote io
- La Phase alimentation avec la Phase radiateur et la Phase Interface Fil Pilote io
- Le Fil pilote radiateur avec le Fil pilote Interface

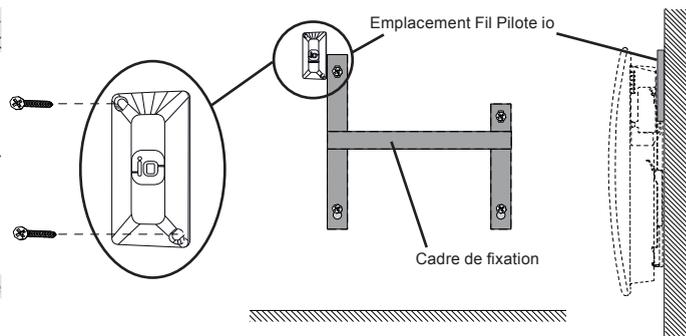


 Une fois la mise sous tension effectuée, en cas de dysfonctionnement lié au câblage, le voyant rouge de l'Interface Fil Pilote io est allumé.

### 6.2. Positionnement

Il est conseillé de fixer l'Interface Fil Pilote io au mur, en périphérie de l'appareil de chauffe de façon à pouvoir accéder aux commandes (bouton + voyant).

(ex: accolé au cadre de fixation du radiateur).



 Avant de fixer l'interface Fil Pilote io au mur assurez vous que la portée de votre box domotique Somfy soit suffisante.

## 7. APPAIRAGE

 Lors de la mise sous tension et avant toute procédure d'appairage, le voyant vert de l'interface doit être allumé.  
Pour être fonctionnelle, l'Interface Fil Pilote io doit être appairée avec votre box domotique Somfy.

### 7.1. Action sur l'Interface fil pilote io

 Faire un appui long (4 secondes) sur le bouton de l'interface Fil Pilote io, jusqu'à ce que le voyant vert clignote lentement pour indiquer que la demande a été prise en compte, le produit est prêt à être ajouté dans votre box domotique Somfy.

S'il y a plusieurs interface Fil Pilote io à appairer à votre box domotique Somfy cette procédure peut être effectuée simultanément sur toutes les interface Fil Pilote io dans un intervalle de 10 minutes. Ensuite, passer à l'étape «Configuration» sur votre box domotique Somfy

### 7.2. Enregistrer l'interface Fil Pilote io dans votre box domotique Somfy

- Se connecter à l'interface votre box domotique Somfy.
- Aller dans le menu «configuration» représenté par le symbole engrenage.
- Aller dans l'onglet «IO».
- Sélectionner «Ajouter équipement contrôlable».
- Suivre les instructions affichées à l'écran.

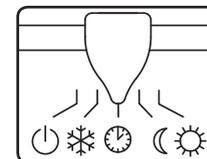
Les Interfaces Fil Pilote io sont alors découvertes dans votre box domotique Somfy et directement ajoutées à la liste des équipements io. Vous pouvez alors renommer les Interfaces Fil Pilote io.

 S'il manque des Interfaces fil pilote dans votre installation de votre box domotique Somfy vérifier que la procédure décrite ci-dessus a été bien suivie et recommencer si nécessaire.

## 8. UTILISATION AVEC TAHOMA

L'Interface Fil Pilote peut alors être contrôlée à distance à partir du menu Ma Maison. Pour cela, assurez-vous que le sélecteur de votre radiateur électrique est en mode programme. Symbole «horloge» ou  sur les radiateurs électriques munis de fil pilote.

Vous pouvez envoyer les modes «Confort», «Eco», «Hors Gel» et «Off» à distance via votre Smartphone ou tablette et programmer les modes Confort et Eco dans des scenarios.



Exemple

## 9. DONNÉES TECHNIQUES

Fréquence radio	868-870 MHz io-homecontrol®, two-way
Alimentation	230 V ~ 50 Hz 0.1 A
Température d'utilisation	0°C to + 80°C

Indice de protection	24
Sortie Fil Pilote	230V 0.05A max
Niveau de sécurité	Class II
Dimensions (L*H)	135 x 70 x 22mm