



CASA



HOTLINE

2^{ANS}

GARANTIE

EXT3L

V1

Module contact sec 500W - 433MHZ

Réf. 701103

FR



GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION



Nous vous remercions
d'avoir acheté **le module
contact sec 433 MHZ
Extel CASA.**

A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Ne laissez pas les enfants manipuler le produit.
- Ce produit est prévu pour une utilisation exclusivement intérieure.
- Ce produit est prévu pour être utilisé avec les produits EXTEL CASA.
- L'installation électrique doit être conforme aux normes en vigueur (NFC 15-100) et doit être faite de préférence par un personnel qualifié.
- Ne pas installer à proximité de produits chimiques acides, d'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques.
- Ne pas installer à proximité d'autres appareils électroniques, comme un ordinateur, une télévision ou un enregistreur vidéo.

2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Coupez l'alimentation électrique avant tout entretien.
- Votre produit ne nécessite aucune maintenance particulière.
- Utilisez un simple chiffon doux légèrement humidifié pour nettoyer votre produit.
- N'utilisez pas de substances abrasives ou corrosives.
- Ne vaporisez pas directement le produit avec un aérosol

3 - RECYCLAGE



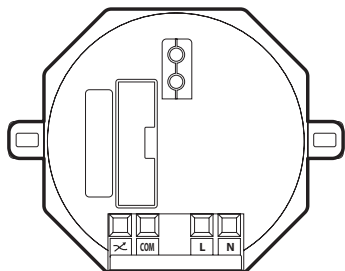
Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.



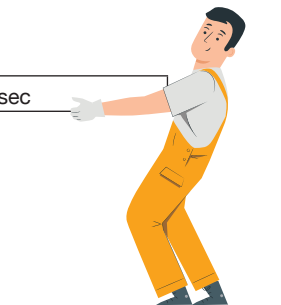
Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

B - CONTENU DU KIT

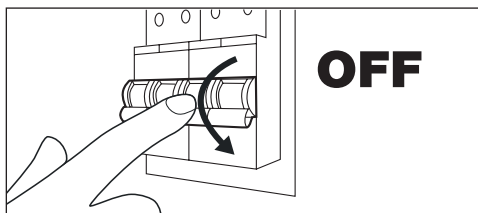
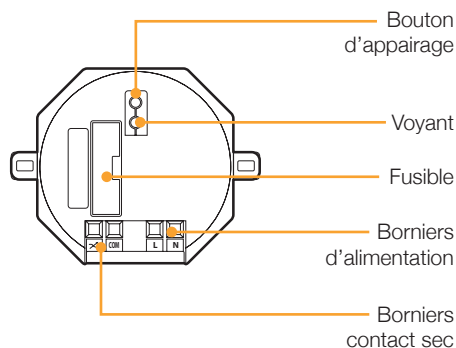
1 x1



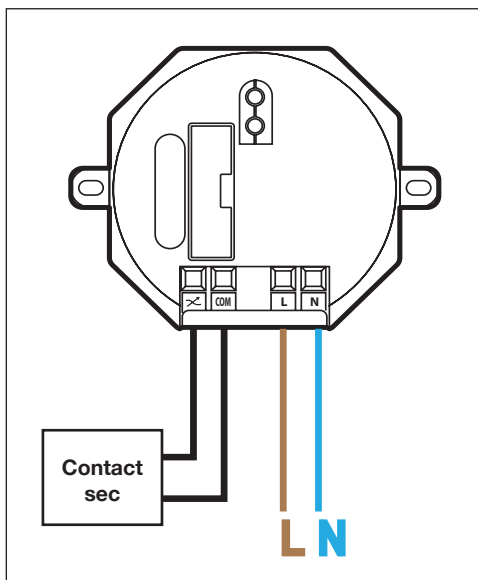
1 Module contact sec



C - DESCRIPTION DU PRODUIT



2. Raccorder les fils comme ci-dessous.



D- INSTALLATION DU MODULE

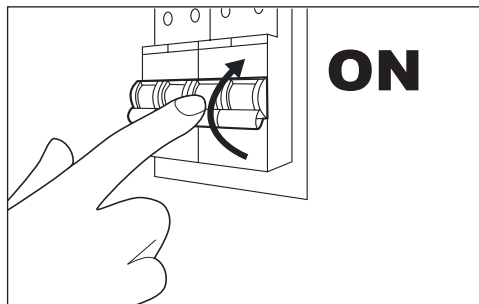
Avertissement : Risque de choc électrique. En cas de doute ou si vous n'êtes pas un professionnel qualifié, veuillez faire appel à un technicien ou à un spécialiste avant toute manipulation. Ne tentez pas d'intervenir si vous ne maîtrisez pas parfaitement les procédures de sécurité.

Rappel : La charge de votre circuit lumineux doit être compatible avec les caractéristiques du module. Pour vérifier la compatibilité, consulter le chapitre « **Caractéristiques techniques** ».

1 - Avant l'installation du module, coupez l'alimentation électrique au compteur électrique.

- Raccordez le fil de phase à la borne **L** du module.
 - Raccordez le fil de neutre à la borne **N** du module.
 - Raccordez votre l'appareil à commander sur les borniers **>X** et **COM**.
 - Serrez les vis des bornes.
3. Mettez sous tension (compteur électrique) pour poursuivre l'installation.

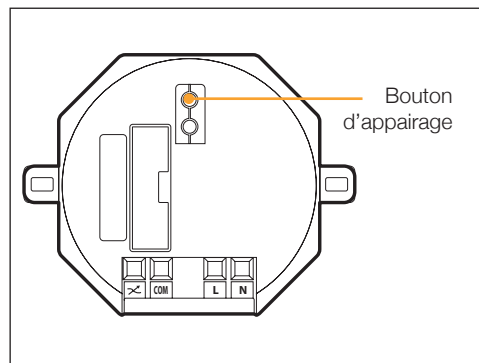
ATTENTION : Risque d'électrocution ! Ne touchez aucuns câbles dénudés ou parties métalliques.



4. Appairer un interrupteur ou une télécommande au module.

Note : Le module peut être piloté par 6 télécommandes différentes à la fois, car il dispose de 6 emplacements de mémoire.

5. Sur le module, appuyez une fois sur le bouton « **d'appairage** » (la LED du module clignotera) pour passer en mode d'apprentissage.



6. Sur la télécommande (ref 701209 – non incluse) ou l'interrupteur (réf 701207 – non incluse), appuyez sur le bouton « **ON** » que vous souhaitez appairer. La LED du module clignotera deux fois pour confirmer que l'émetteur est désormais appairé.

REMARQUE : le mode d'apprentissage dure 12 secondes ; si aucun signal n'est reçu d'un émetteur pendant ce laps de temps, le module sortira automatiquement du mode d'apprentissage. Pour quitter manuellement le mode apprentissage, il suffit d'appuyer à nouveau sur le bouton « **d'appairage** ».

Si, pendant le mode apprentissage, le module ne réagit pas et que la LED du module continue de clignoter, cela signifie que la mémoire du module est pleine et qu'aucun autre émetteur ne peut être appairé tant qu'un des émetteurs existants n'a pas été supprimé au préalable.

7. Avant l'installation final du module, coupez l'alimentation électrique au compteur électrique. Ensuite finissez votre installation. Une fois l'installation finie, mettez sous tension (compteur électrique).

E - PROCÉDURE DE SUPPRESSION D'UN INTERRUPTEUR ET/OU DE LA TÉLÉCOMMANDE AVEC LE MODULE

1. Pour supprimer l'interrupteur et/ou une télécommande de la mémoire du module :

1. Sur le module, appuyez une fois sur le bouton « **d'appairage** » (la LED du module clignotera) pour passer en mode apprentissage.

2. Sur la télécommande et/ou l'interrupteur, appuyez sur le bouton « **OFF** » correspondant à l'appareil à supprimer, la LED du module clignotera deux fois pour confirmer que la télécommande et/ou l'interrupteur ont été supprimés.

2 Effacement de la mémoire (supprime tous les émetteurs appairés) :

Sur le module, appuyez sur le bouton « **d'appairage** » pendant 6 secondes (la LED du module clignote), relâchez-le, puis appuyez à nouveau. La LED du module clignote deux fois pour confirmer que tous les émetteurs ont été supprimés.

E - CONFIGURATION DE LA MINUTERIE

Type	Temporisation du contact sec	Clignotement du voyant lumineux
A	Manuel ON/OFF	1
B	OFF après 1s	2
C	OFF après 5s	3
D	OFF après 2m	4

Procédure de configuration :

1. Sur le module, appuyez une fois sur le bouton « **d'appairage** », puis appuyez à nouveau et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour accéder au menu de configuration de la « **minuterie** ».

2. Le réglage initial correspond au type « **A** », pré-réglé en usine.

3. À l'aide de l'émetteur, appuyez sur le bouton « **ON** » à chaque fois pour passer au type suivant : « **B -> C -> D** ».

4. Appuyez à chaque fois sur le bouton « **OFF** » pour passer au type précédent « **C -> B -> A** ».

5. Une fois que vous avez sélectionné la minuterie, maintenez le bouton « **d'appairage** » enfoncé pendant 3 secondes pour terminer la configuration. La LED du module clignotera deux fois pour confirmer.

REMARQUE : la configuration de la « **minuterie** » dure 10 secondes ; si aucun signal n'est reçu de l'émetteur pendant ce laps de temps, le module quittera automatiquement la configuration.

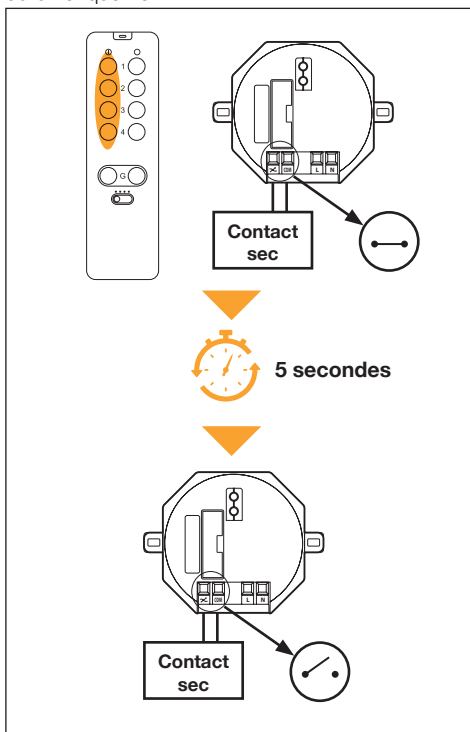
Exemple de fonctionnement de la minuterie de type « **C** »

1. Activer le module à l'aide du « **ON** » de l'émetteur. Réf 701209-non incluse.

Note: Le module doit être appairé à un canal de la télécommande. Et pressez le bouton « **ON** » du canal où le module est appairé.

2. Le contact sec se ferme pendant 5 secondes.

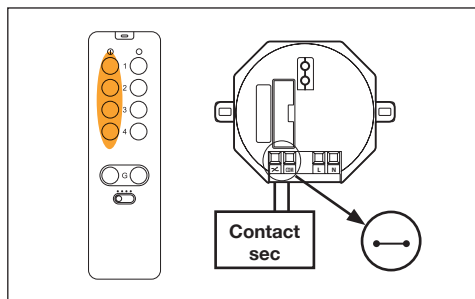
3. Après ce compte à rebours le contact sec s'ouvre automatiquement.



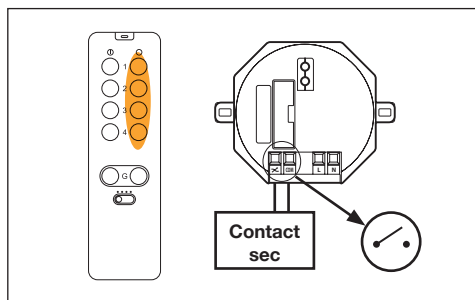
Note : si dans le délai des 5 secondes vous avez appuyé sur le bouton OFF de l'émetteur, le contact sec s'ouvrira.

E - FONCTIONNEMENT ON/OFF

Activer le module : sur l'émetteur, appuyez sur le bouton « **ON** ».



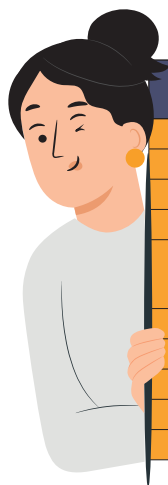
Désactiver le module : sur l'émetteur, appuyez sur le bouton « **OFF** ».



Note: Le module doit être appairé à un canal de la télécommande. Et pressez le bouton «ON» ou «OFF» du canal où le module est appairé.



M - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU MODULE

INSTALLATION	Encastré
FREQUENCE	Récepteur : 433.92 MHZ
CHARGE ADMISSIBLE EN SORTIE	500W (charge résistive)
UTILISATION	Intérieure
FONCTION	Manuelle: ON/OFF Temporisation du contact sec: OFF après 1s, OFF après 5s, OFF après 2 minutes
ALIMENTATION	220V-240V -50Hz
DIMENSIONS	Hauteur 53mm x Largeur 53.7mm x Epaisseur 27mm
POIDS	56g
PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	De -15 à 35°C
NORME ET CERTIFICATION	CE, RoHS

IMPORTANT : Réduction de la charge connectée due au facteur de puissance.

Lors du calcul de la charge connectée, ampoules LED (ou des ampoules fluocompactes) au niveau du module connecté au luminaire, tenez compte du facteur de puissance de l'éclairage LED non gradable (ou des ampoules fluocompactes non gradables). Reportez-vous au calcul général ci-dessous à cet effet.

Puissance nominale = nombre de sources lumineuses LED * (puissance nominale de l'ampoule LED / facteur de puissance)

Exemple : 10 lampes * (5 W par lampe / facteur de puissance de 0,8) = 62,5 watts

Pour les lampes fluocompactes non gradables, utilisez le même calcul en tenant compte du facteur de puissance lorsque la lampe est à la puissance nominale.

O - GARANTIE

1 - GARANTIE

- La garantie s'annule si vous démontez les pièces. Nettoyez l'extérieur seulement avec un tissu sec et doux. Avant le nettoyage, débranchez ou mettez hors de tension le produit.

ATTENTION

- N'employez aucun produit ou essence d'épuration carboxylique, alcool ou similaire. En plus de risquer d'endommager votre appareil, les vapeurs sont également dangereuses pour votre santé et explosives.
- N'employez aucun outil pouvant être conducteur de tension (brosse en métal, outil pointu ou autre) pour le nettoyage.

En cas de besoin, notre site technique est à votre disposition : www.avidsen.com

Dernière version de la notice téléchargeable en couleur sur : www.avidsen.com

2 - CONDITIONS DE GARANTIE

- Cet appareil est garanti pièces et main d'œuvre dans nos ateliers.
- La garantie ne couvre pas les consommables (piles, batteries, etc.) et les dégâts occasionnés par : mauvaise utilisation, mauvaise installation, intervention extérieure, détérioration par choc physique ou électrique, chute ou phénomène atmosphérique.
- Ne pas ouvrir l'appareil afin de ne pas perdre le couvert de la garantie.
- Entretien avec un chiffon doux seulement, pas de solvants. La garantie s'annule si vous démontez les pièces. Nettoyer l'extérieur seulement avec un tissu sec et doux. Avant le nettoyage, débranchez ou mettez l'appareil hors tension.
- Le ticket de caisse ou la facture fait preuve de la date d'achat.

En cas de difficultés, veuillez vous rendre sur :
www.avidsen.com — rubrique Support

P - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ



Le soussigné, **Avidsen**, déclare que l'équipement radioélectrique du type EXTEL CASA 701103 est conforme à la directive 2014/53/UE

Normes :

Module

EN 60669-1:2018
EN IEC 60669-2-1:2022
EN 50663:2017
EN 62479:2010
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019+A2:2024
EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN IEC 61547:2023
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)

À Tours le 23/07/2026
Alexandre Chaverot, président

A stylized, handwritten signature in black ink, consisting of a series of loops and a long horizontal stroke.



EXT3L

CASA

19 avenue Marcel Dassault
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - France
www.avidsen.com