

NOTICE UTILISATEUR

Capteur d'ouverture sans-fil



REF : CO-TOR-V1

Retrouvez plus d'informations sur :
www.climtronic.com

ou en écrivant à
contact@climtronic.com

Climtronic est une marque déposée par
E.U.R.L PICTRONIC
920 170 743 00016



Capteur d'ouverture

Présentation :

Le Capteur d'ouverture ClimTronic est l'outil idéal pour éviter le gaspillage d'énergie tout en garantissant un environnement confortable.

Grâce à ses caractéristiques innovantes, il vous aide à gérer efficacement le chauffage et la climatisation tout en réduisant votre consommation d'énergie. Il est particulièrement adapté aux environnements tels que les gîtes, EHPAD, hôtels et chambres d'enfants.

Le Capteur d'Ouverture ClimTronic permet la détection de position d'un ouvrant (fenêtre, porte, baie vitrée) et communique par voie radio. Il doit être associé au récepteur **ClimTronic RX-TOR-V1**.

Grâce au Capteur d'ouverture la gestion du flux d'air est automatisé.

Lorsque le capteur détecte l'ouverture d'un ouvrant celui-ci provoque la fermeture des moteurs si ceux-ci étaient en position ouverte.

Ce capteur s'intègre facilement à votre système existant, sans nécessiter de modifications. Une fois installé, il agit de manière autonome pour optimiser l'utilisation de votre chauffage et de votre climatisation, rendant votre espace plus éco-responsable et plus économique au quotidien.

Installation et Montage

1. **Ouvrez le couvercle** du capteur en faisant coulisser le couvercle dans le sens indiqué par les flèches.

2. A l'aide des **interrupteurs** (switchs), indiquez avec quel thermostat le capteur devra agir.

- Si vous souhaitez qu'il actionne la sortie 1 alors mettez les 2 switchs sur OFF comme indiqué sur le tableau.

(exemple en rouge)

- Si vous souhaitez qu'il pilote la sortie numéro 2 mettant le switch 1 a OFF et le 2 à ON

- Si vous souhaitez qu'il pilote la sortie numéro 3 mettant le switch 1 a ON et le 2 a OFF

- Et enfin si vous souhaitez qu'il pilote la sortie numéro 4 mettant le switch 1 a ON et le 2 a ON

3. **Mettez le récepteur ClimTronic en mode appairage** en appuyant sur son bouton dédié. Un témoin LED **rouge** doit s'allumer sur le récepteur, indiquant qu'il est en attente de jumelage.

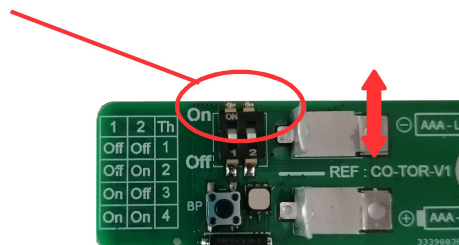
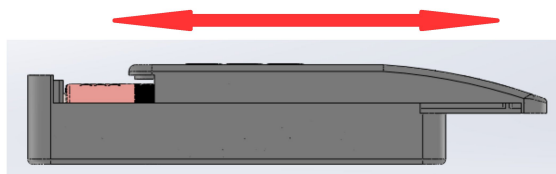
4. Insérez les 2 piles LR03 (AAA) dans le compartiment à piles du capteur en prenant de respecter la polarité. Le témoin LED du capteur clignote en bleu rapidement.

5. Appuyer 1 seconde sur le BP du capteur d'ouverture pour lancer la procédure d'appairage .

Succès : La LED du capteur clignote 3 fois en vert. Votre capteur est opérationnel.

Échec : La LED du capteur clignote 3 fois en rouge. Recommencez la procédure en vous assurant que le récepteur est bien en mode appairage et que les piles sont neuves.

6. Refermez le couvercle



Bouton
d'appairage

Led
d'indication

Installation et Montage

Installation et Montage

1. Fixation du capteur : Vous pouvez maintenant fixer le boîtier du capteur sur le chambranle de la fenêtre ou de la porte :

- À l'aide d'une vis adaptée (pour une fixation permanente).
- Ou avec du double-face adhésif (pour une installation sans perçage).

2. Fixation de l'aimant :

- Fixez l'aimant sur l'ouvrant (la partie mobile de la fenêtre ou de la porte).
- Alignez soigneusement les flèches gravées sur le capteur et sur l'aimant.
- L'espace entre l'aimant et le capteur ne doit pas excéder 4mm une fois la fenêtre fermée. C'est crucial pour un bon fonctionnement.

Vérifiez le fonctionnement :

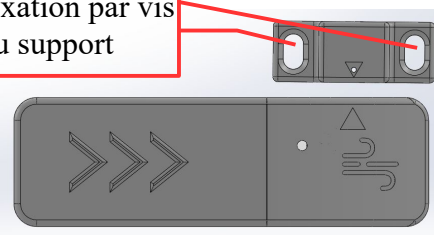
À chaque ouverture/fermeture, la **LED verte du capteur doit s'allumer brièvement**, confirmant l'envoi d'un signal.

Si la **LED rouge s'allume**, cela indique un échec de transmission. Vérifiez la distance entre le capteur et le récepteur, et assurez-vous qu'aucun obstacle métallique épais ne se trouve entre eux.

Trou de fixation par vis adaptée au support



Trou de fixation par vis adaptée au support



ENTRETIEN ET DONNÉES TECHNIQUES

Nettoyage :

Nettoyez le capteur à l'aide d'un chiffon doux légèrement humide.

Ne jamais projeter directement de liquide sur le boîtier.

Changement de piles

- Faites glisser le couvercle dans le sens des flèches pour le retirer .
- Remplacez les deux piles AAA (LR03).
- Respectez la polarité indiquée dans le compartiment.
- Recyclez les piles usagées dans une filière adaptée.



Recyclez les piles usagées dans un container approprié

Données techniques :

- Alimentation avec 2 piles AAA (LR03) de 1,5V
- Tension de fonctionnement 3V dc
- Portée radio de 25m. La portée peut être dégradée en fonction des conditions d'installation et de l'environnement électromagnétique
- Autonomie de 2 ans en condition normale
- Fréquence radio 868 Mhz
- Puissance radio maximale : <10 mW
- Fixation murale par vis ou adhésif
- Indice de protection IP20
- Température de fonctionnement 0 à +50°C
- Température de stockage -10°C à +60°C
- Poids : environ 63 grammes (sans pile)

Consignes de sécurité :

- Adaptez le type de fixation au support
- Alimentez le Capteur d'ouverture avec des piles alcalines de type AAA.
Ne projetez pas d'eau ou tout autres produits liquides.

GARANTIES

Les Produits sont garantis contre tout défaut de conception et de fabrication dans les conditions suivantes.

1. Période de garantie:

La durée de cette garantie commerciale est définie à 1 an.

La période de cette garantie commerciale commence à courir à compter du jour d'achat du produit (facture). Toute période d'immobilisation du Produit pendant le cours de la garantie commerciale, aux fins de remise en état couverte par cette garantie, suspend le délai de garantie qui reste à courir jusqu'à la délivrance du Produit remis en état. Cette période court à compter de la mise à disposition pour réparation ou remplacement du Produit et reprend à compter du renvoi du Produit réparé ou remplacé.

2. Réparation ou remplacement.

Si pendant la période de garantie telle que définie ci-dessus, le Produit s'avère défectueux en raison de sa conception ou de sa fabrication ou d'une pièce défectueuse, PICTRONIC s'engage, dès lors que les conditions d'application de sa garantie commerciale sont remplies, à en assurer la réparation ou le remplacement, sans facturer la main-d'œuvre et les pièces. PICTRONIC se réserve le choix discrétionnaire, en fonction du coût engendré, de réparer le Produit ou de le remplacer par un modèle identique ou équivalent.

Afin de procéder aux réparations, PICTRONIC pourra utiliser des pièces ou des produits neufs ou reconditionnés.

Les pièces extraites ou séparées du Produit afin d'être remplacées deviennent la propriété de PICTRONIC.

Aucun remboursement du Produit du Client ne sera effectué

3. Frais.

Pour les Produits sous garantie, les frais d'expédition sont à la charge du Client.

Pour les Produits sous garantie, les frais de réexpédition sont à la charge de PICTRONIC.

4. Exclusions de garanties.

La garantie commerciale de PICTRONIC n'est pas applicable dans les cas suivants :

- Installation ou utilisation du produit en contradiction avec les standards techniques ou de sécurité en vigueur ou les instructions fournies par PICTRONIC dans les manuels d'utilisation ou dans les consignes de sécurité ;
- L'autonomie des piles.
- Ouverture du Produit, démontage non autorisé, modifications ou réparations effectuées par l'utilisateur final ou par des personnes ou prestataires non agréés par PICTRONIC et/ou avec des pièces détachées non approuvées par PICTRONIC ;
- Modification du software effectuée par l'utilisateur final ou par des personnes ou prestataires non agréés par PICTRONIC ;
- Utilisation du Produit avec des accessoires, périphériques et autres produits dont le type, l'état et/ou les normes ne répondent pas aux prescriptions de PICTRONIC ;
- Défauts liés au fait que le Produit a été utilisé ou connecté à un équipement ou à un logiciel non approuvé par PICTRONIC ;
- Défauts et dommages résultant d'une négligence ou d'une faute, d'un acte volontaire, d'une utilisation incorrecte ou abusive du Produit, d'un accident ou d'une manipulation non conforme à une utilisation normale, et ce quelle qu'en soit la cause.
- Causes extérieures au Produit, telles que (sans que cette liste soit limitative) : foudre, incendie, surtension électrique, branchement sur une prise défectueuse ;
- Si l'appareil porte des marques d'oxydation;
- Si la gêne ne nuit pas directement au fonctionnement de l'appareil (étiquette effacée, décollement).
- Toute défaillance des services et applications embarqués dans le Produit, dont le fonctionnement relève exclusivement de leurs concepteurs.
- Dommages causés aux éléments extérieurs des équipements (notamment casse écran, des connecteurs, des supports de fixation ou de la coque).
- En cas d'intrusions de corps solides et liquides qui révèlent des conditions d'utilisation excédant l'indice de protection applicable au Produit.

Le rapport du service technique de PICTRONIC, ou de son réparateur agréé, et le constat de ce service justifiant l'exclusion de garantie font foi et seront opposables au Client.

En cas d'expiration de la période de garantie ou d'exclusion de garantie, PICTRONIC peut proposer un devis et une prise en charge payante du Produit.

MERCI D'AVOIR CHOISI CLIMTRONIC

Nous vous remercions pour votre confiance.

Nos produits sont conçus pour offrir une solution simple, fiable et durable pour le pilotage du chauffage et de la climatisation.

BESOIN D'AIDE ?

contact@climtronic.com

www.climtronic.com

DÉCOUVREZ ÉGALEMENT

- Récepteur ClimTronic
- Capteur d'ouverture
- Solutions multizones
- Configurateur de devis en ligne

À bientôt sur **ClimTronic.com**