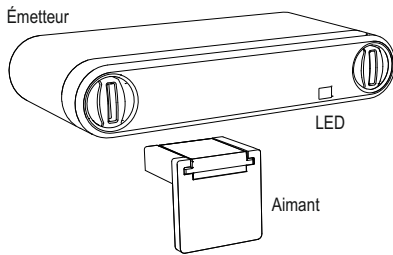


Modèle



RTS16E5001B01 E/S
RTS16E5001B02 S/E

Caractéristiques techniques

Fréquence : 868,3 MHz / 0,07 mW
Modulation : FSK
Codage : Easywave
Alimentation électrique : 1x batterie 3 V, CR2032
Consommation de courant : 1,6 µA
Température : -20 °C à +60 °C
Autonomie : à l'extérieur : env. 150 m
à l'intérieur : env. 30 m
Dimensions : émetteur : 65x12x28 mm
aimant : 18x18x13 mm
Poids : émetteur : 20,6 g
aimant : 2,2 g

Contenu de la livraison

Contact de fenêtre radio RTS16 avec batterie, équerre avec aimant, kit de fixation, mode d'emploi

Utilisation conforme

Le contact de fenêtre radio TRS16 doit être utilisé seulement pour la commande de récepteurs radio Easywave.

Le constructeur n'est pas responsable des dommages occasionnés par un usage non conforme ou différent de celui qui est autorisé.

Consignes de sécurité



Avant de mettre le produit en marche, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi !

Veuillez également tenir compte des modes d'emploi des récepteurs radio.

Il est interdit de procéder à des modifications arbitraires de l'appareil !

Faites contrôler les appareils présentant un dysfonctionnement par le fabricant.

Conserver les batteries hors de portée des enfants.

Fonctionnement

Le contact de fenêtres RTS16 est utilisé pour surveiller l'état de fenêtres, portes ou portails. Un changement d'état est transmis par radio, mais aussi par une LED bicolore.

Lorsque par exemple une fenêtre est ouverte ou fermée, le code Easywave est envoyé et le récepteur radio raccordé Easywave est commuté selon le mode de fonctionnement sélectionné.

Les variantes du RTS16 diffèrent par leur fonction :

MARCHE/ARRÊT (RTS16E5001B01) : lors de l'**ouverture** du contact, un signal Marche (code Easywave A) est généré. Lors de la **fermeture** du contact, un signal Arrêt (code Easywave B) est généré.

MARCHE/ARRÊT (RTS16E5001B02) : lors de l'**ouverture** du contact, l'appareil émet un signal Arrêt (code Easywave B) et lors de la **fermeture** un signal Marche (code Easywave A).

Le RTS16 dispose d'une fonction de contrôle de la batterie. Si la capacité de la batterie est trop faible, outre le signal d'état, un télégramme indiquant une tension insuffisante (BATTERIE-LOW) est émis. Ce télégramme indiquant une tension insuffisante peut être analysé par les récepteurs Easywave prévus à cet effet. Vous trouverez des informations à ce sujet dans le mode d'emploi du récepteur concerné.

Mise en service

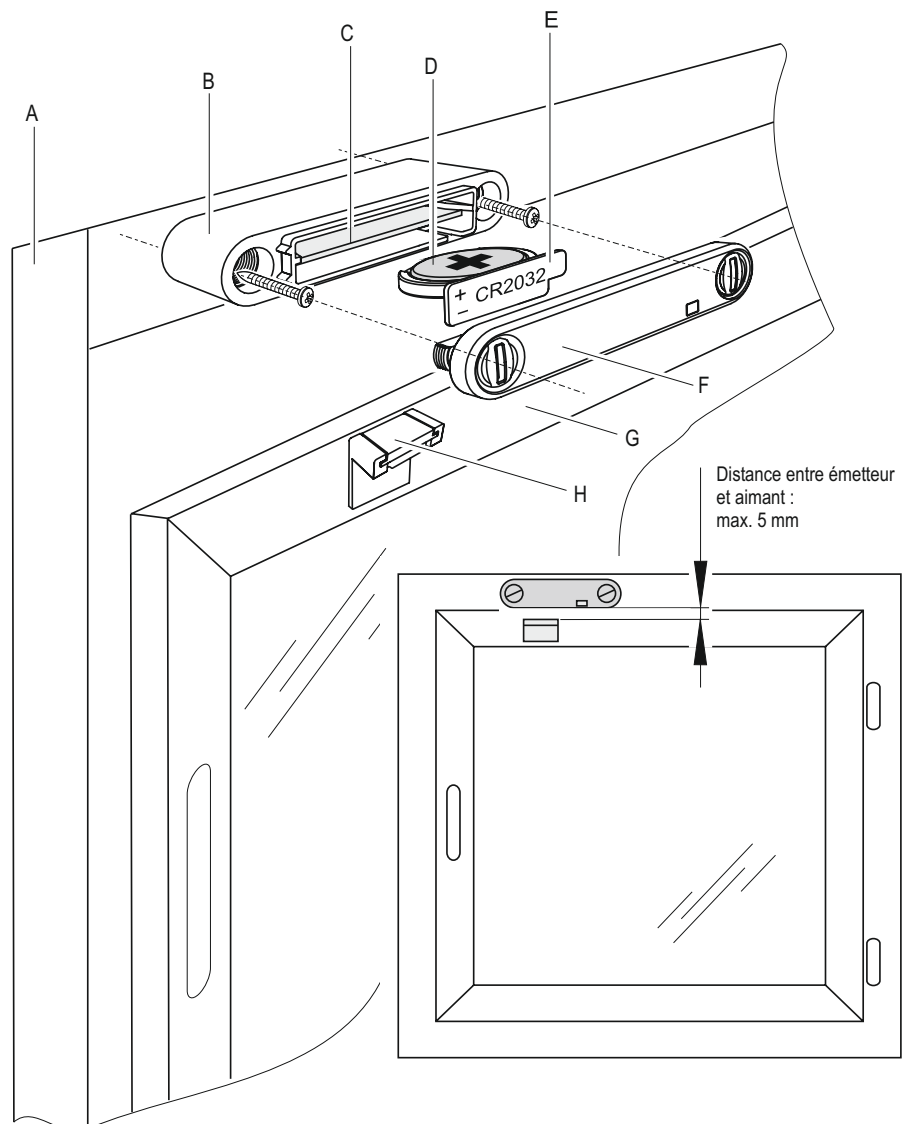
1. Dévissez le haut de l'émetteur.
2. Insérez la batterie jointe dans le compartiment à batteries. Le pôle positif doit être dirigé vers le haut. Introduisez le support à batterie entre le ressort de la batterie et le circuit imprimé dans l'émetteur.
3. Programmez le code émetteur dans le récepteur radio. Préparez à cet effet le récepteur pour la programmation. (cf. mode d'emploi Récepteur). Passez l'aimant sur la surface de contact de

l'émetteur (cadre pointillé sur le dessous de l'émetteur). L'opération d'émission est alors déclenchée et le code émetteur est transmis au récepteur.

4. Fixez l'émetteur avec les vis jointes ou le patin adhésif à l'endroit de montage (par ex. cadre de porte ou de fenêtre). Revissez la partie supérieure de l'émetteur.

Attention : Veillez à ce que la liaison radio soit parfaitement libre. Évitez tout montage dans un boîtier de distribution, des boîtiers métalliques, à proximité immédiate de gros objets métalliques, au sol ou près du sol.

5. Collez l'aimant exactement à l'opposé de la surface de contact marquée sur le dessous de l'émetteur sur le cadre de porte ou de fenêtre. La distance entre l'aimant et l'émetteur doit être de 5 mm au maximum.



A Cadre de fenêtre
B Émetteur
C Circuit imprimé
D Batterie CR2032

E Compartiment à batteries
F Partie sup. de l'émetteur
G Battant de fenêtre
H Aimant

Contrôle de la batterie

La tension de la batterie est contrôlée régulièrement comme suit :

- à chaque changement d'état (émission du signal d'état),
- au minimum 1 x toutes les 24 h à partir de la dernière émission d'un signal d'état.

Lors de la détection d'une batterie faible, l'appareil émet un télégramme indiquant une tension insuffisante et un signal d'état.

Lors de la détection d'une batterie faible, la LED rouge du RTS16 clignote trois fois toutes les 20 secondes environ. Veuillez changer la batterie maintenant (cf. « Changement de la batterie »)

Si la tension continue à baisser, le contact de fenêtres s'arrête après que la batterie a atteint la durée de fonctionnement résiduelle et aucun changement d'état n'est envoyé au récepteur.

Changement de la batterie

1. Dévissez la partie supérieure de l'émetteur.
2. Retirez le porte-batterie par la languette et changez la batterie. Utilisez uniquement des batteries du type CR2032.

Veillez à ce que la polarité soit correcte. Le pôle positif doit être visible !

3. Revissez la partie supérieure de l'émetteur.

Remarque : Le codage de l'émetteur est conservé même en l'absence de tension. Après le changement de batterie, il n'est pas nécessaire de reprogrammer le codage dans le récepteur.

Éliminer des dysfonctionnements

Le récepteur ne répond pas à l'émetteur :

- Contrôlez le niveau de la batterie.
- Vérifiez si sur le lieu de montage la liaison radio entre l'émetteur et le récepteur ne comporte aucun obstacle.
- Le cas échéant, reprogrammez le code émetteur dans le récepteur.
- Dans certains cas, il est possible que d'autres appareils radio qui utilisent la même fréquence et qui fonctionnent à proximité immédiate du système entraînent des dysfonctionnements.

Conseils de mise au rebut

Les appareils usagés et les batteries ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères !

Veillez éliminer les appareils usagés auprès d'un centre de collecte des déchets électroniques ou de votre revendeur.



Veillez éliminer les batteries usagées dans un conteneur à déchets pour batteries usagées ou auprès d'un revendeur.

Veillez éliminer le matériel d'emballage dans les bacs collecteurs de carton, papier et matières plastiques.



Garantie

Pendant la durée de garantie légale, nous éliminons gratuitement tous les défauts de l'appareil issus de défauts de matériel ou de fabrication par la réparation ou l'échange de l'appareil.

La garantie est annulée en cas d'intervention de tiers.

Conformité



Le soussigné, ELDAT EaS GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type RTS16 est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : www.eldat.de

Service après-vente

Si, malgré une manipulation correcte, des défauts apparaissent ou si l'appareil a été endommagé, veuillez vous adresser à votre revendeur ou au fabricant.

ELDAT EaS GmbH

Schmiedestraße 2

15745 Wildau

Allemagne

Tél.: +49 3375 9037-310

Internet : www.eldat.de

E-Mail : info@eldat.de