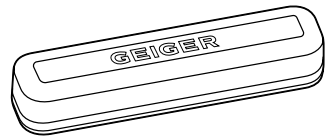


Capteur de vibration GRE40.

FR

Notice originale de montage
et d'utilisation



FR

Index des contenus

1. Généralités	2
2. Garantie	2
3. Consignes de sécurité spécifiques au capteur.....	2
4. Contenu de la livraison	2
5. GRE40. en résumé	3
6. Montage	3
7. Installation	3
8. Programmation du capteur de vibrations dans le moteur ou la télécommande GEIGER.....	3
9. Sensibilité	4
10. Suppression du capteur de vibration de l'entraînement	4
11. Remplacement des piles	4
12. Données techniques.....	4
13. Déclaration de conformité.....	4
14. Conseils de recyclage	4

1. Généralités

Cher client,

En achetant un récepteur radio GEIGER, vous avez opté pour un produit de qualité de la maison GEIGER.

Nous vous remercions de votre décision et de la confiance que vous nous avez accordée.

2. Garantie

La garantie légale et contractuelle couvrant les défauts matériels et la responsabilité produit s'éteint en cas d'installation non conforme à ces instructions de montage et d'utilisation et /ou tout changement structurel. GEIGER décline toute responsabilité pour les dommages causés au store suite à une installation, une mise en service ou une utilisation non conforme. Lisez attentivement le présent manuel et observez toutes les sections afin d'éviter tout dommage.

3. Utilisation conforme

Le GRE40. de la marque GEIGER est un capteur de vibrations sans fil. Il mesure les vibrations exercées sur le store en cas d'exposition au vent, et envoie un signal à un récepteur radio en cas de dépassement de la valeur seuil réglée (sensibilité). En tel cas, le store est rentré par le moteur. La rentrée peut être stoppée en appuyant sur la télécommande. Le moteur du store n'est pas bloqué par le capteur.

Le GRE40. convient exclusivement aux stores à bras articulés et aux stores coffre ouverts.

4. Consignes de sécurité spécifiques au capteur

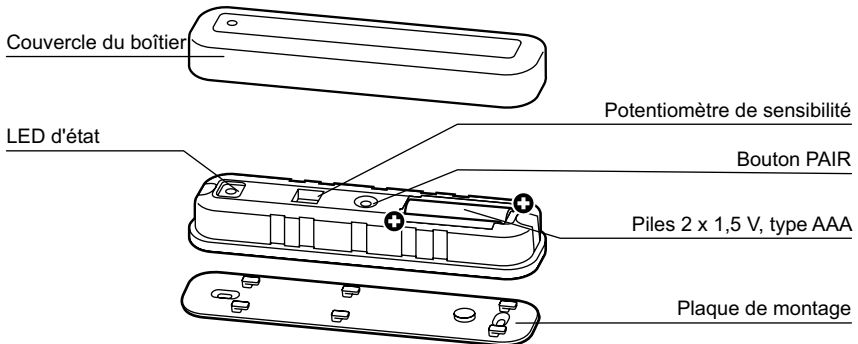
Éviter d'endommager le produit :

- ▶ Éviter les chocs.
- ▶ Ne pas faire tomber le capteur.
- ▶ Ne pas plonger le capteur dans des liquides et le protéger des éclaboussures.
- ▶ Tenir les capteurs hors de portée des enfants.

5. Contenu de la livraison

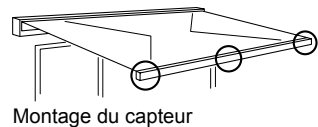
- Capteur de vibrations
- Piles 2x Micro 1,5 V, type AAA
- Plaque de fixation avec aimant
- Montage sans outils : Bande adhésive double face

6. GRE40. en résumé



7. Installation

Le capteur de vibrations doit être monté aux extrémités ou au centre de la barre de charge. Pour une détection optimale des vibrations, nous recommandons un montage aux extrémités de la barre de charge.



ATTENTION ! Le capteur de vibrations ne doit jamais être enfermé dans la cavité de la barre de charge !

Le store ne peut pas être protégé des rafales soudaines. Dans le cas de tels risques liés aux intempéries, il convient de s'assurer que le store reste fermé.

La fonction n'est disponible que si la plaque de montage, y compris l'aimant, a été correctement reliée au capteur de vibrations. Une courte tonalité de confirmation est émise.

8. Montage

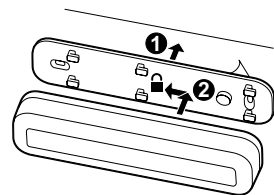
Assurez-vous que l'espace disponible pour le capteur de vibrations est suffisant lorsque le store est fermé. La fermeture du store ne doit pas être entravée et le capteur ne doit pas être endommagé pendant la rentrée du store.

Pour un collage optimal, le point de fixation doit être propre et exempt de graisse.

1. Retirez le film de protection de la bande adhésive et collez la plaque de montage sur le point de fixation.

2. Placez le capteur de vibrations sur les ergots de blocage de la plaque de montage et déplacez le capteur vers la gauche jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

Pour le démontage du capteur, exécutez l'étape 2 dans l'ordre inverse.



FR

9. Jumelage : programmation du capteur de vibrations sur le moteur ou la télécommande GEIGER

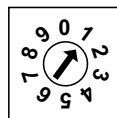
Condition préalable à la programmation du capteur de vibrations

Un émetteur manuel GEIGER est déjà relié à l'entraînement GEIGER ou à un récepteur radio externe (GRE001/GRE002). La portée radio du capteur de vibrations est de 20 mètres.

1. Faire glisser le capteur de vibrations de la plaque de montage.
2. Dévisser les 2 vis (M2,5) à l'aide d'un tournevis cruciforme.
3. Retirer le couvercle du boîtier du capteur.
4. Mise en service initiale : Retirer la bande isolante entre les piles et les contacts du capteur. La LED s'allume en rouge pendant 1 seconde.
5. Appuyer sur le bouton PAIR de l'émetteur portatif déjà programmé pendant environ 5 secondes → l'entraînement émet un claquement.
6. Appuyer sur le bouton PAIR du capteur de vibrations pendant environ 2 secondes → l'entraînement émet un claquement, le capteur de vibrations est programmé.

10. Sensibilité

A la livraison, le potentiomètre est réglé sur la position 0. La valeur 0 représente une position spéciale et ne réagit à aucune vibration. En fonction de la sensibilité souhaitée, le potentiomètre peut être réglé de 1 à 9. À partir de la valeur 1, le capteur de vibrations est réglé sur le niveau de sensibilité le plus élevé. La sensibilité diminue à mesure que les chiffres augmentent (0 = position spéciale, 1 = sensibilité maximale, 9 = sensibilité la plus faible).



11. Réglage de la sensibilité

1. Réglez la sensibilité sur le potentiomètre à la valeur seuil souhaitée au moyen d'un tournevis : 1 = sensibilité maximale, 9 = sensibilité minimale.
2. Placez le couvercle du boîtier sur le capteur et vissez-le à l'aide des 2 vis cruciformes.
3. Poussez le capteur contre la butée sur la plaque de montage : le capteur est réglé et actif.
4. Faites vibrer le store et contrôlez le réglage.
5. Si le réglage de la sensibilité n'est pas correct, modifiez le réglage (0 = position spéciale ARRÊT, 1 = sensibilité maximale, 9 = sensibilité minimale).

12. Suppression du capteur de vibration de l'entraînement

1. Appuyer sur le bouton PAIR de l'émetteur portatif pendant environ 2 secondes → l'entraînement émet un claquement.
2. Appuyer sur le bouton PAIR du capteur de vibrations pendant environ 10 secondes → l'entraînement émet un claquement et le capteur de vibrations est supprimé.

13. Remplacement des piles

La LED commence à clignoter lorsque les piles sont faibles.

1. Faire glisser le capteur de vibrations de la plaque de montage.
2. Dévisser les deux vis (M2,5) de l'arrière du capteur de vibrations à l'aide d'un tournevis cruciforme.
3. Le couvercle du boîtier peut être retiré et les piles remplacées.
4. Placer les nouvelles piles dans le capteur en respectant la polarité : La LED s'allume pendant 1 seconde pour confirmer que les piles sont placées correctement.

14. Données techniques

Fréquence d'émission	433,92 MHz
Puissance d'émission	6 dBm
Plage de température	-0°C à +60°C
Indice de protection	IP54
Dimensions	150 x 35 x 25 mm (y compris 5 mm de plaque d'embase)

Sous réserve de modifications techniques

15. Déclaration de conformité

Le récepteur est conforme aux prescriptions techniques de la Communauté européenne, il porte le sigle CE et peut être utilisé dans tous les pays de l'UE et en Suisse sans déclaration.

Vous trouverez la déclaration de conformité de la télécommande sur le site www.geiger.de

16. Conseils de recyclage

Recyclage des matériaux d'emballage

Les matériaux d'emballage sont des matières premières et donc réutilisables. Dans l'intérêt de la protection de l'environnement, veuillez adopter les méthodes de collecte sélective conformément aux prescriptions en vigueur dans votre pays.

Élimination des appareils électriques et électroniques

Les appareils électriques et électroniques usagés doivent être collectés et éliminés séparément selon les règlements de l'Union Européenne.

FR

**Pour toutes questions techniques veuillez nous contacter au :
+49 (0) 7142 938 333.**

GEIGER
ANTRIEBSTECHNIK

Gerhard Geiger GmbH & Co. KG
Schleifmühle 6 | D-74321 Bietigheim-Bissingen
T +49 (0) 7142 9380 | F +49 (0) 7142 938 230
info@geiger.de | www.geiger.de

