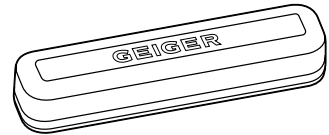


Čidlo otřesů GRE40.

CZ

Návod na montáž
a obsluhu



CZ

Obsah

1. Obecně.....	2
2. Záruka	2
3. Bezpečnostní pokyny, specifické pro ruční vysílač	2
4. Rozsah dodávky.....	2
5. GFB00. v přehledu	3
6. Vkládání baterie	3
7. První uvedení do provozu	3
8. Zrušení ruční vysílačky	4
9. Náhrada ztracené ruční vysílačky	4
10. Návrat pohonu do stavu při dodání	4
11. Kopírování ručních vysílaček bez pohonu	4
12. Vrácení ruční vysílačky do stavu při dodání	5
13. Výměna baterie	5
14. Technické údaje	5
15. Prohlášení o shodě.....	5
16. Upozornění k likvidaci.....	5

CZ

1. Všeobecné informace

Vážený zákazníku,

zakoupením čidla otřesů GEIGER jste se rozhodl/a pro kvalitní výrobek společnosti GEIGER.

Děkujeme Vám za vaše rozhodnutí a důvěru, kterou jste nám projevíli.

2. Záruka

V případě nesprávné instalace, která je v rozporu s návodem k obsluze a/nebo konstrukčních změn, provedených na výrobku, zaniká zákonná a smluvní záruka za věcné vady, jakož i ručení za výrobek. Společnost GEIGER nepřebírá ručení za škody způsobené na markýze, které vzniknou v důsledku nesprávné instalace, uvedení do provozu nebo obsluhy. Pečlivě si přečtěte tento návod a řiďte se všemi pokyny v úsecích pojednávajících o zamezení vzniku škod.

3. Použití k určenému účelu

Produkt GEIGER GRE40. je bezdrátové čidlo otřesů. Měří vibrace vznikající u markýzy za větru a při překročení nastavené prahové hodnoty (citlivost) odesílá signál do rádiového přijímače. Markýza pak bude zasunuta pohonem. Zasunutí může být zastaveno ručním vysílačem. Pohon markýzy není zablokován čidlem.

Čidlo GRE40. je určeno výhradně pro otevřené markýzy s kloubovým ramenem a kazetové markýzy.

4. Bezpečnostní pokyny specifické pro čidlo

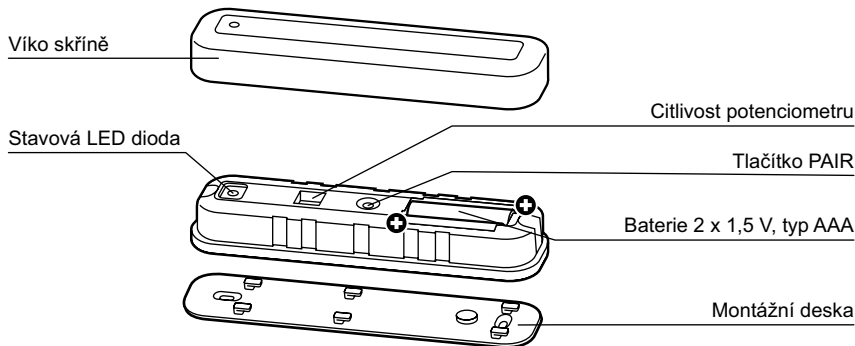
Zabraňte poškození výrobku:

- ▶ Zabraňte nárazům.
- ▶ Nenechte čidlo spadnout na zem.
- ▶ Nepotápějte čidlo do kapalin a chraňte ho před stříkající vodou.
- ▶ Čidla musí být uchovávána mimo dosah dětí.

5. Obsah dodávky

- Čidlo otřesů
- Baterie 2x micro 1,5 V, typ AAA
- Upevňovací deska s magnetem
- Montáž bez nástrojů: Oboustranná lepicí páska

6. GRE40. - přehled



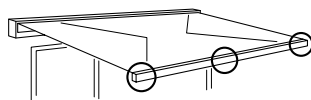
7. Instalace

Čidlo otřesů by mělo být namontováno na koncích nebo uprostřed výpadového profilu markýzy. Pro nejlepší možné zachycování vibrací doporučujeme montáž na konce výpadového profilu.



POZOR! Čidlo otřesů nesmí být nikdy uzavřeno v dutině výpadového profilu!

Markýza nemůže být chráněna před náhlými nárazy větru. V případě takových povětrnostních rizik musíte zajistit, aby markýza zůstala zavřená. Funkce je k dispozici pouze tehdy, když byla montážní deska včetně magnetu správně spojena s čidlem otřesů. K potvrzení zazní pouze krátký tón.



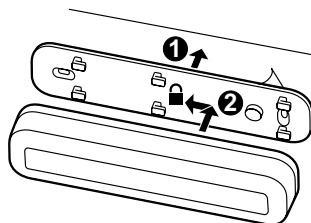
Montáž čidla

CZ

8. Montáž

Ujistěte se, že je při zavěšení markýzy dostatek místa pro čidlo otřesů. Nesmí vzniknout překážka zavěšení markýzy a čidlo nesmí být při zasouvání poškozeno. Místo upevnění by mělo být pro optimální proces lepení čisté a bez tuku.

1. Stáhněte ochrannou fólii z lepicí pásky a nalepte montážní desku na místo upevnění.
2. Nasadte čidlo otřesů na pojistné jazýčky montážní desky a posouvejte ho doleva, až zaskočí.



K demontáži čidla proveďte krok 2 v opačném pořadí.

Montáž s lepicími páskami

9. Párování: Naučení čidla otřesů v pohonu GEIGER, resp. ručního vysílače

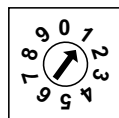
Předpoklad k naučení čidla otřesů

Ruční vysílač GEIGER je již propojen s pohonem GEIGER nebo s externím rádiovým přijímačem (GRE001/GRE002). Rádiový dosah čidla otřesů činí 20 metrů.

1. Vysuňte čidlo otřesů z montážní desky
2. Vyšroubujte 2 šrouby (M2,5) křížovým šroubovákem
3. Sejměte víko skříně z čidla
4. První uvedení do provozu: Odstraňte izolační pásku mezi bateriemi a kontakty čidla. LED dioda se na 1 s rozsvítí ČERVENĚ.
5. Stiskněte tlačítko PAIR na již naučeném ručním vysílači na dobu asi 5 s →, pohon cvakne.
6. Stiskněte na čidle otřesů tlačítko PAIR na dobu 2 s →, pohon cvakne, čidlo otřesů je naučené.

10. Citlivost

Ve stavu při dodání je potenciometr nastaven na polohu 1. Hodnota 0 představuje zvláštní polohu a nereaguje na žádné otřesy. Podle požadované senzitivity může být potenciometr nastaven na 1 až 9. Od hodnoty 1 je čidlo otřesů nastaveno na nejvyšší stupeň citlivosti. Citlivost klesá s vyššími použitými čísly (0 = zvláštní poloha VYP, 1 = Maximální citlivost, 9 = nejnižší citlivost).



11. Nastavení citlivosti

1. Nastavte citlivost na potenciometru pomocí šroubováku na požadovanou prahovou hodnotu: 1 = maximální citlivost, 9 = nejnižší citlivost.
2. Nasadte víko skříně na čidlo a zašroubujte 2 šrouby s křížovou hlavou.
3. Nasuňte čidlo na montážní desku až na doraz: Čidlo je nastavené a aktivní.
4. Začněte markýzou vibrovat a zkontrolujte nastavení.
5. Není-li citlivost nastavena správně, změňte ho (0 = zvláštní poloha VYP, 1 = maximální citlivost, 9 = nejnižší citlivost).

CZ

12. Smazání čidla otřesů z pohonu

1. Stiskněte tlačítko PAIR na ručním vysílači dobu asi 2 s →, pohon cvakne.
2. Stiskněte tlačítko PAIR na čidle otřesů po dobu asi 10 s →, pohon cvakne a čidlo otřesů je smazané.

13. Výměna baterií

Při slabé baterii začne LED dioda blikat.

1. Vysuňte čidlo otřesů z montážní desky
2. Vyšroubujte na zadní straně čidla otřesů oba šrouby (M2,5) křížovým šroubovákem
3. Nyní můžete sejmut víko skříně a vyměnit baterie
4. Vložte nové baterie do čidla se správnou polaritou: LED dioda se rozsvítí na dobu 1 s k potvrzení, že jsou baterie správně vloženy.

14. Technické údaje

Vysílací frekvence	433,92 MHz
Vysílaný výkon	6 dBm
Teplotní rozsah	-0°C až +60°C
Druh krytí	IP54
Rozměry	150 x 35 x 25 mm (vč. 5 mm podlahové desky)

Technické změny vyhrazeny

15. Prohlášení o shodě

Přijímač je v souladu s technickými požadavky Evropského společenství, nese označení CE a lze jej použít ve všech zemích EU a ve Švýcarsku bez registrace.

Prohlášení o shodě k ručnímu vysílači naleznete na webových stránkách www.geiger.de

16. Poznámka k likvidaci

Likvidace obalových materiálů

Obalové materiály jsou suroviny, čímž jsou opět použitelné. Zlikvidujte je řádně v zájmu ochrany životního prostředí!

Likvidace elektrických a elektronických přístrojů

Elektrické a elektronické přístroje se v souladu se směrnicí EU musí sbírat a zlikvidovat odděleně.

CZ

V případě technických dotazů je Vám rád k dispozici náš servisní tým na tel. čísle +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

