

SK: TIREPRESS – NÁVOD NA OBSLUHU

Solárny systém monitorovania tlaku v pneumatikách (TPMS)

Dôležité: Pred inštaláciou snímačov vždy zapnite hlavnú jednotku.

Schematické zobrazenia v tomto návode slúžia len na orientáciu. Rozhodujúci je skutočný výrobok.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTU

Číslo modelu: M12

Batéria monitora: 3,7 V, 300 mAh (1,11 Wh)

Vstupné napájanie: DC 5 V, 1 A (USB / solárne)

Batérie snímačov: 1 × lítiová batéria CR1632 na snímač

Prevádzková frekvencia: 433,92 MHz

Maximálny RF výkon: -10,1 dBm

Prevádzkové napätie:

- Snímače: 3 V
- Monitor: 3,7 V

Prevádzkový prúd:

- Snímače (statický): $\leq 1,5 \mu\text{A}$
- Monitor (statický): $\leq 50 \mu\text{A}$

Prevádzková teplota snímačov: -40 °F až 248 °F

Rozsah monitorovania tlaku:

- 0–73 PSI alebo
 - 0–99 PSI
- (K dispozícii sú dve verzie; podrobnosti získate u predajcu)

Presnosť merania teploty: $\pm 3 \text{ }^{\circ}\text{F}$

Presnosť merania tlaku: $\pm 2 \text{ PSI}$

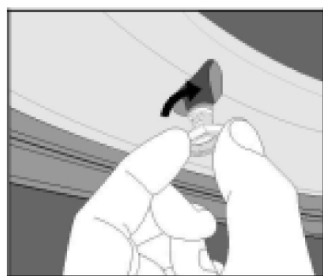
NÁVOD NA INŠTALÁCIU

1. **Zapnutie:** Stlačte a podržte tlačidlo ON/OFF po dobu 3 sekúnd, aby ste zapli monitor. Opätovným podržaním po dobu 3 sekúnd ho vypnete.

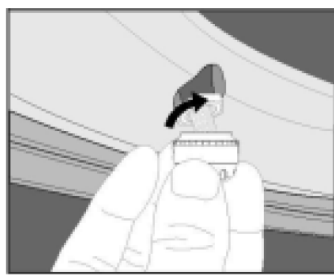


2. **Inštalácia bezpečnostnej matice:** Naskrutkujte bezpečnostnú maticu v smere hodinových ručičiek na ventil pneumatiky až na doraz (pozri obrázok A).
3. **Inštalácia snímača:** Rýchlo naskrutkujte snímač v smere hodinových ručičiek na ventil. Dočasný únik vzduchu počas inštalácie je normálny a po úplnom dotiahnutí snímača sa zastaví (pozri obrázok B).

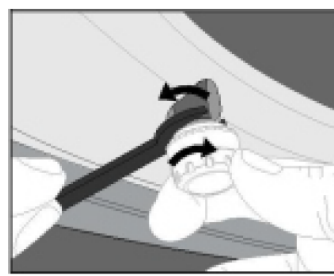
4. **Zaistenie snímača:** Zabezpečte snímač dotiahnutím bezpečnostnej matice proti smeru hodinových ručičiek pomocou dodaného kľúča (pozri obrázok C).



2



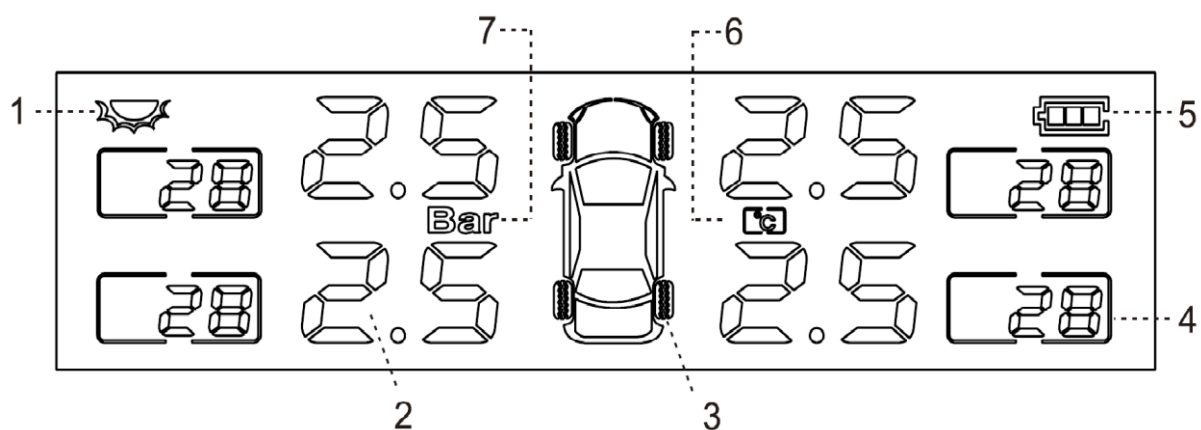
3



4

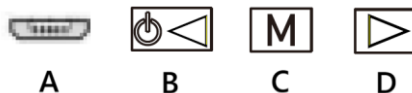
SCHEMATICKE ZOBRAZENIE DISPLEJA

Popis rozhrania displeja



1. Indikátor solárneho nabíjania
2. Hodnota tlaku v pneumatike
3. Indikátor polohy pneumatiky
4. Hodnota teploty pneumatiky
5. Indikátor stavu batérie
6. Jednotka teploty
7. Jednotka tlaku

FUNKCIE TLAČIDIEL



- A. USB nabíjací port
- B. Ľavé tlačidlo – pohyb doľava / dlhé podržanie v pohotovostnom režime pre zapnutie alebo vypnutie
- C. Tlačidlo Menu/Potvrdiť – dlhé podržanie pre vstup do menu; krátke stlačenie pre potvrdenie výberu
- D. Právě tlačidlo – pohyb doprava

ĎALŠIE FUNKCIE / REŽIMY

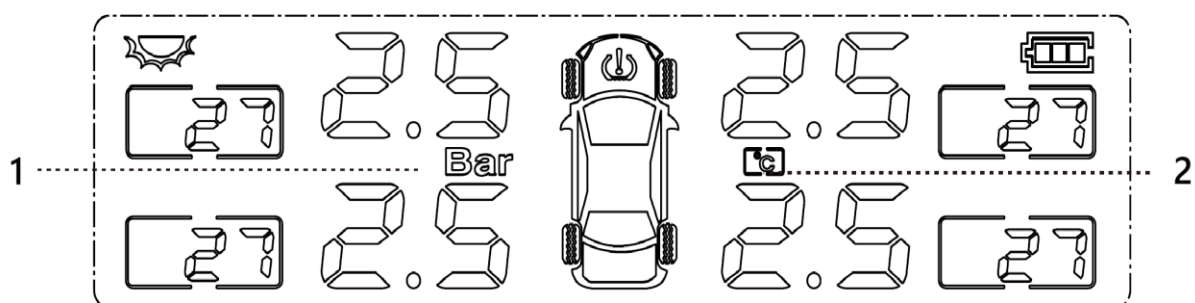
- **Funkcia alarmu:** Ak teplota alebo tlak prekročí nastavenú hodnotu alarmu, zaznie zvukový alarm. Stlačením tlačidla „M“ alarm vypnete.
- **Režim spánku:** Po vypnutí vozidla sa displej automaticky vypne do 3 minút. Po opätovnom naštartovaní vozidla sa displej automaticky zapne.

PREPÍNANIE JEDNOTIEK

- Podržte pravé tlačidlo po dobu 6 sekúnd na prepnutie jednotiek tlaku a teploty.
- Rozhranie displeja sa automaticky aktualizuje.

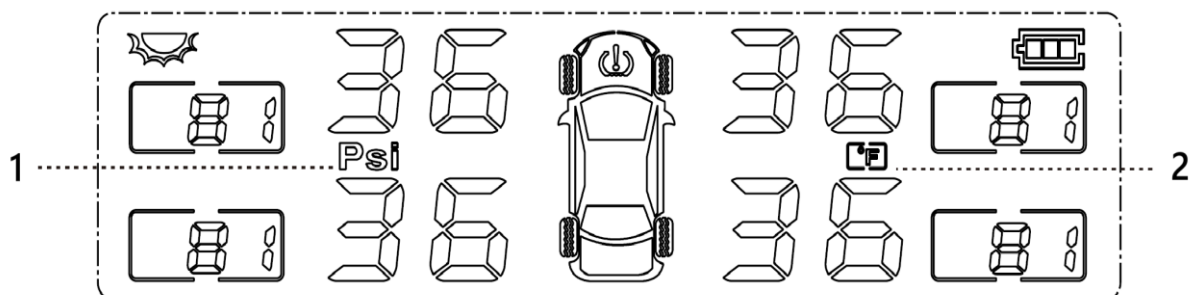


Zobrazenie Bar / °C



1. Jednotka tlaku: Bar
2. Jednotka teploty: °C

Zobrazenie PSI / °F



1. Jednotka tlaku: PSI
 2. Jednotka teploty: °F
-

VÝMENA BATÉRIE

Pri výmene batérií snímačov demontujte a znovu namontujte kryty **po jednom**. Tým sa zabráni nesprávnemu priradeniu snímačov ku kolesám.

Typ batérie: lítiová CR1632

Prevádzková teplota: -20 °C až 70 °C

Postup výmeny

1. Pomocou kľúča uvoľnite bezpečnostnú maticu v smere hodinových ručičiek a odstráňte snímač proti smeru hodinových ručičiek.
2. Pomocou kľúča odskrutkujte horný kryt snímača proti smeru hodinových ručičiek.
3. Vyberte starú batériu a zlikvidujte ju v súlade s platnými environmentálnymi predpismi.
4. Vložte novú batériu CR1632 kladnou stranou (+) smerom nahor.
5. Namontujte horný kryt snímača a dotiahnite ho v smere hodinových ručičiek pomocou kľúča.

REFERENCIA INŠTALÁCIE SNÍMAČA



A



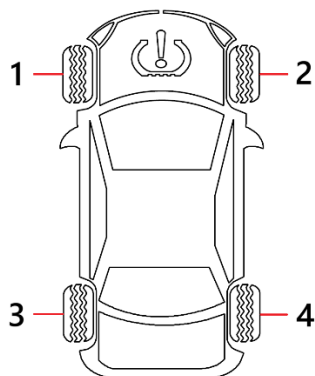
B



C

- A. Vyberte snímač
- B. Odskrutkujte horný kryt pomocou kľúča
- C. Vložte novú batériu (text smerom nahor), znovu namontujte kryt a nainštalujte snímač na ventil pneumatiky

SPRÁVNE POLOHY SNÍMAČOV



- **FL:** Predné ľavé koleso
- **FR:** Predné pravé koleso
- **RL:** Zadné ľavé koleso
- **RR:** Zadné pravé koleso

POKYNY NA RECYKLÁCIU A LIKVIDÁCIU:



Toto označenie znamená, že výrobok nemožno likvidovať ako iný domový odpad v celej EÚ. Aby sa zabránilo možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia v dôsledku nekontrolovanej likvidácie odpadu. Recyklujte zodpovedne, aby ste podporili udržateľné využívanie materiálových zdrojov. Ak chcete použité zariadenie vrátiť, využite systém odovzdávania a zberu alebo sa obráťte na predajcu, u ktorého ste výrobok kúpili. Predajca môže výrobok prijať na ekologicky bezpečnú recykláciu.



Vyhlasenie výrobcu, že výrobok spĺňa požiadavky platných smerníc EÚ.