

T536B - Monitorování tlaku v pneumatikách TPMS E-ACE K01, vnější senzory

Návod k použití

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:



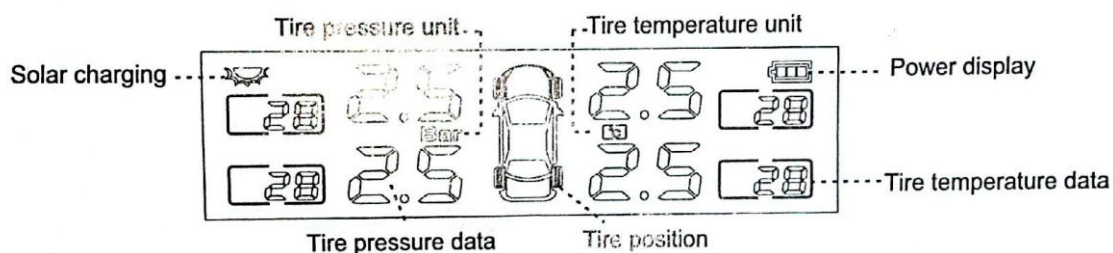
TPMS

- * Stisknutím a podržením levého tlačítka "<" po dobu tří sekund zapnete/vypnete
- * Monitor se může automaticky vypnout/zapnout
- * Pokud jsou data abnormální, zařízení je aktualizuje v reálném čase

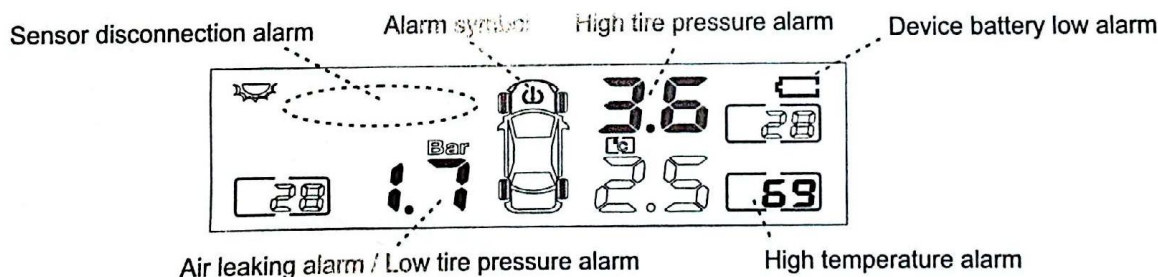
1. Funkce zařízení

- (1) Monitorování tlaku a teploty v pneumatikách v reálném čase
- (2) Podporuje solární nabíjení a nabíjení přes USB
- (3) Lze nastavit parametry pro alarm tlaku/teploty v pneumatikách
- (4) Alarm úniku vzduchu, alarm vysokého/nízkého tlaku, alarm vysoké teploty
- (5) Vyměnitelná poloha pneumatiky

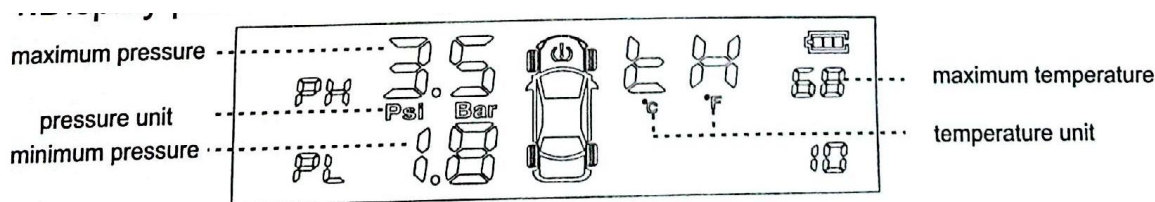
2. Zobrazení na displeji



3. Diagram analýzy alarmu na obrazovce



4. Nastavení parametrů displeje



Vstupte do režimu nastavení: dlouze stiskněte tlačítko "M" po dobu 3 sekund, zazní bzučák pro vstup do režimu nastavení a krátkým stisknutím tlačítka "M" vyberte parametry nastavení, včetně jednotky tlaku (Bar/Psi)/jednotky teploty (°C/°F)/maximálního tlaku/minimálního tlaku/maximální teploty, upravte parametry krátkým stisknutím "<" nebo ">" a poté dlouze stiskněte "M" na 3 sekundy pro uložení a ukončení.

(1) Nastavení jednotky tlaku: když bliká "bar" / "Psi", stiskněte "<" nebo ">" pro výběr jednotky tlaku, dlouze stiskněte tlačítko "M" pro uložení nastavení. (Výchozí tovární nastavení je "bar")

(2) Nastavení jednotky teploty: Když bliká "°C" nebo "°F", stisknutím tlačítek "<" nebo ">" vyberte jednotku teploty a dlouhým stisknutím tlačítka "M" nastavení uložte. (výchozí tovární nastavení je °C)

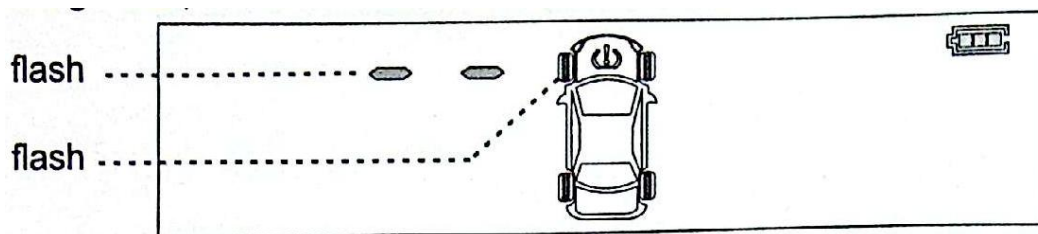
(3) Nastavení maximálního tlaku: Ve stavu nastavení "PH" bliká hodnota maximálního tlaku, stiskněte "<" nebo ">" upravte hodnotu tlaku a dlouhým stisknutím tlačítka "M" nastavení uložte. (Nastavitelný rozsah: 0,6-6,0 bar, výchozí tovární nastavení je 3,5 bar)

(4) Nastavení minimálního tlaku: Ve stavu nastavení "PL" bliká hodnota minimálního tlaku, stisknutím tlačítka "<" nebo ">" upravte hodnotu tlaku a dlouhým stisknutím tlačítka "M" nastavení uložte. (Nastavitelný rozsah: 0,5-5,9 baru, tovární nastavení je 1,8 baru)

(5) Upravte hodnotu maximální teploty: Ve stavu nastavení "TH" bliká, změňte hodnotu maximální teploty stisknutím tlačítek "<" nebo ">" a dlouhým stisknutím tlačítka "M" uložte nastavení maximální teploty (Nastavitelný rozsah hodnot: 50°C-90°C, tovární výchozí nastavení je 68°C).

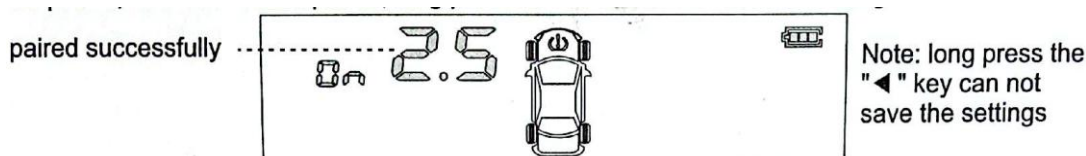
5. Párování displeje a senzoru

(1) Vstupte do režimu párování: Stiskněte tlačítko ">" 8 krát nepřetržitě, bzučák pípne a přejde se do režimu párování, levé přední kolo bliká a rozhraní displeje je znázorněno níže.



(2) Párování:

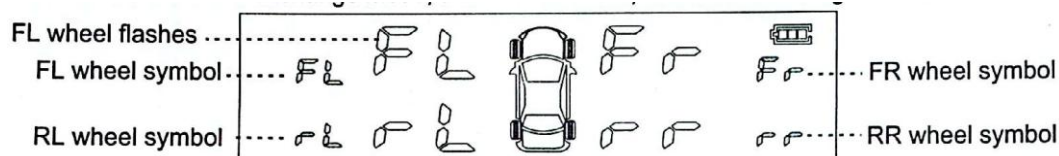
Po vstupu do režimu párování krátkým stisknutím tlačítka ">" vyberte pneumatiku, kterou chcete spárovat. V tuto chvíli nahustíte pneumatiku nebo přišroubujete snímač ke vzduchové trysce. Poté, co displej přijme signál, "- -" se změní na data indikující pneumatiku. Párování je úspěšné, stisknutím tlačítka ">" vyberte další pneumatiku, kterou chcete spárovat, a poté, co jsou všechny spárovány, dlouze stiskněte "M" pro uložení nastavení.



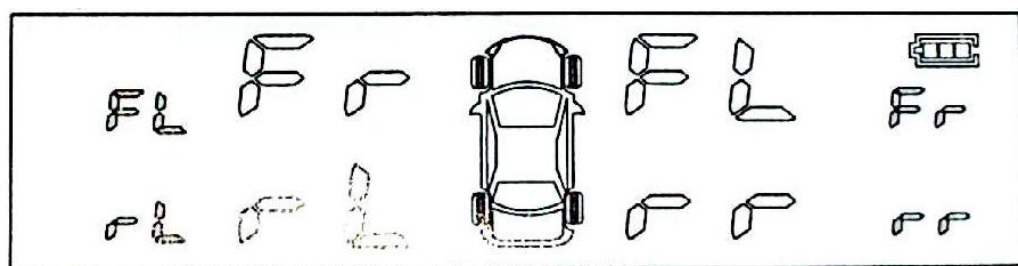
Poznámka: Dlouhým stisknutím klávesy "<" opustíte nastavení bez uložení dat.

6. Prohození pozic senzorů

(1) Vstupte do režimu výměny polohy senzoru: stiskněte klávesu "M" 10 krát nepřetržitě, bzučák oznámí přechod do režimu výměny pneumatik a bude blikat "FL", jak je znázorněno na obrázku níže



(2) Operace nastavení: Po vstupu na obrazovce nastavení krátkým stisknutím tlačítka "M" vyberte první senzor, který chcete vyměnit; poté, co je výběr úspěšný, jeho symbol bude blikat, poté stisknutím klávesy ">" upravte druhý senzor, který chcete vyměnit, a poté stisknutím klávesy "M" potvrďte výměnu a nakonec stisknutím a podržením klávesy "M" uložte nastavení.

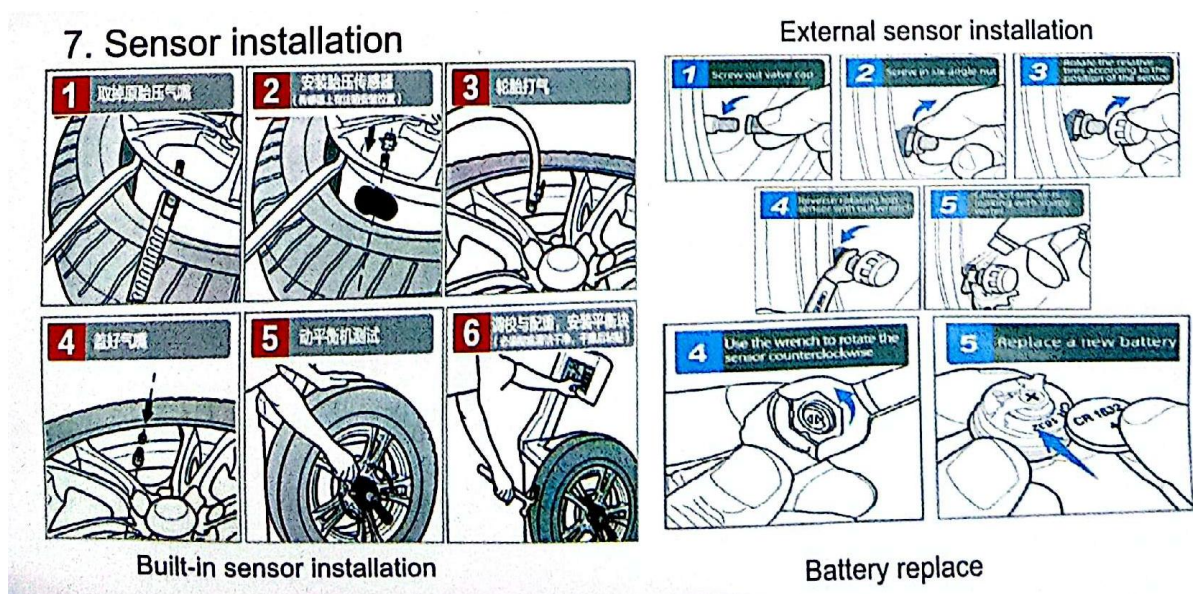


Poznámka: Dlouhým stisknutím klávesy "<" opustíte nastavení bez uložení dat.

7. Parametry zařízení

project	part	Externí senzor	Interní senzor	Displej
Pracovní frekvence		433.9200MHz ± 0.1 Mhz		
Provozní napětí				3.7V

Pracovní proud		Klidový < 1 uA	Klidový < 1 uA	Klidový <50uA
		<15mA	< 15mA	≤5mA
Teplota okolí		-20°C - +80°C	-40°C - +120°C	-40°C - +70°C
Monitorovací rozsah	Teplota	-40 °C - +120 °C		
	Tlak	0 – 5 Bar		
Přesnost	Teplota	±2 °C		
	Tlak	± 0.1 Bar		



8. Instalace senzorů – Viz obrázek výše

8.

Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.