

## SMP MTD4 Návod na použitie spätného radaru

### Vlastnosti

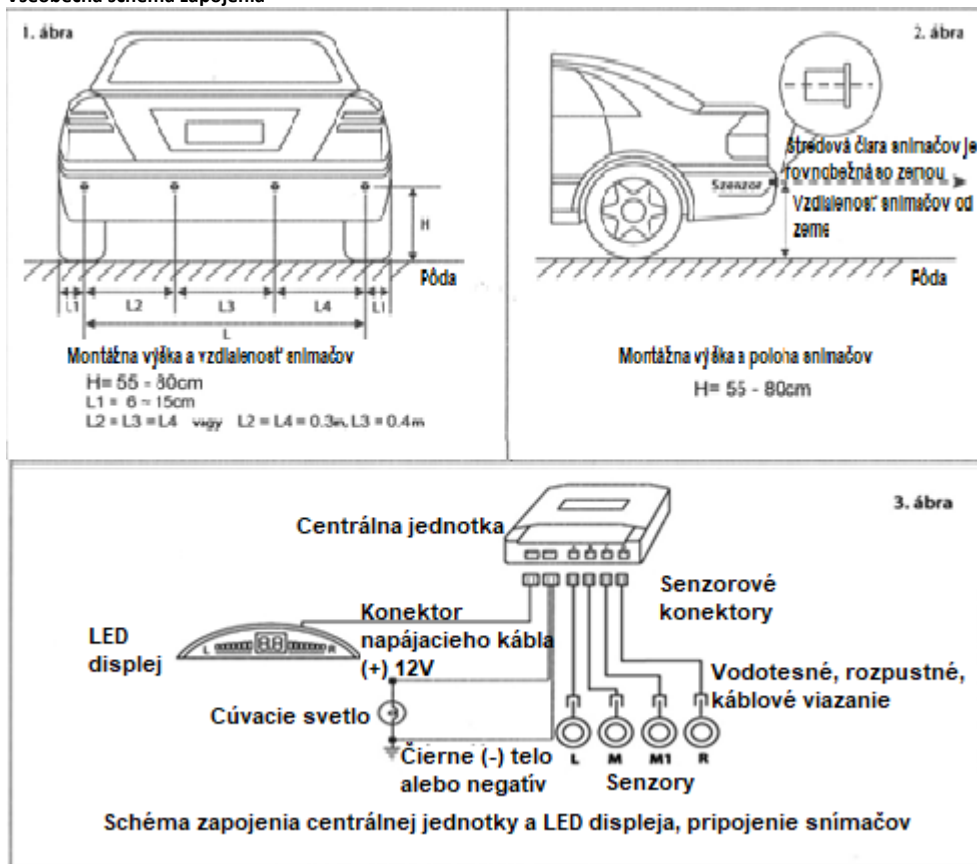
- Pri cúvaní sa systém automaticky zapne.
- Zvukom a LED displejom vás upozorní na vzdialenosť.
- Neprekáža mu daždivé počasie a tma
- Pípnutie "srdca".

### Technické dáta

- Prevádzkové napätie: 10-15V
- Maximálna spotreba prúdu: 3,8 W ( max )
- Prevádzková teplota: -40 °C + 80 °C
- Hlasitosť výstrahy: 78 dB
- Výstražná vzdialenosť: 1,5-0,1m

### Inštalácia

#### Všeobecná schéma zapojenia



Senzory v sade je možné nalakovať do farby nárazníka pre dosiahnutie dokonalého fabrického efektu. Pre zachovanie citlivosti snímačov naneste až dve tenké vrstvy farby striekaním (nie štetcom alebo valčekom). Pred lakovaním je potrebné senzory riadne pripraviť a riadne odstrániť pôvodnú vrstvu laku. Lakovanie odporúčame zveriť špecialistovi na autolaky.

Nesprávny náter môže spôsobiť poruchu cúvacieho radaru. Na vady tohto pôvodu sa záruka nevzťahuje! Skontrolujte diely za nárazníkom a nájdite povrch, za ktorým nie sú žiadne diely. Ak nie je možné zistiť polohu dielov za nárazníkom, môže byť potrebné odstrániť nárazník. Vyvrtajte nárazník na označených miestach pomocou dodaného vrtáka.

Poznámka: Pri stláčaní snímačov dbajte na to, aby ste vyvíjali tlak iba na vonkajší okraj snímačov, nie na stred (aby ste predišli poruche snímača).

Poznámka: Nestrihajte drôty a uistite sa, že izolácia je neporušená. Kábel zaistite ku karosérii auta pomocou sťahovacej pásky, aby sa nehýbal, neprišiel do kontaktu s pohyblivými alebo horúcimi časťami a aby visel na podvozku auta. Zapojte snímače jeden po druhom do zásuvky na centrálnej jednotke, zapnite zapaľovanie auta a spiatočku. Tým sa skontroluje, či snímač funguje správne. Opakujte pre každý senzor. Ak na niektorom zo snímačov zaznamenáte chybný signál, skontrolujte, či vyvrtaný otvor pre tento snímač nie je príliš tesný.

Pripojenie napájacieho zdroja k centrálnej jednotke

Zapojte 4-koľkový konektor napájacieho kábla do príslušnej zásuvky na centrálnej jednotke Odmerajte kladný (+12 V) a záporný (-) vodič cúvacieho svetla. Ak je to potrebné, vyberte svetidlo, aby ste našli vodiče. Odizolujte jeden centimeter izolácie drôtu. Pripojte červený vodič napájacieho kábla centrálnej jednotky ku kladnému (+12 V) vodiču spätného svetla. Pripojte čierny vodič napájacieho kábla k zápornému (-) vodiču spätného svetla. Spojte izolujte izolačnou páskou alebo teplom zmršťovacou hadičkou.

Kábel cúvacieho svetla, brzdového svetla nových áut so zbernicovým systémom sa nesmie použiť priamo ako napájací kábel, pretože to spôsobí poruchu zariadenia! V tomto prípade musí byť nainštalované oddeľovacie relé!

### Použite

- Pri cúvaní systém automaticky spustí meranie vzdialenosti medzi prekážkou a autom. Medzi 1,5 m a 0,9 m je zvukový signál nasledovný: bi ... bi ... (zriedkavo), medzi 0,9 m a 0,6 m: bi .. bi .. bi (husto), pod 0,6 m bi ... (nepretržite).

### POZOR

- Ak počujete súvislé pípanie, zastavte, pretože systém nebrzdí automaticky.
- Pomaly spomaľte, aby ste včas rozpoznali prekážky.
- Odstráňte sneh, ľad a nečistoty zo snímačov
- Pri pripájaní spotrebiča počas inštalácie vždy skontrolujte kábel + alebo -.

### Záručné podmienky

Na škody spôsobené poškodením, nesprávnou inštaláciou alebo nesprávnym používaním sa nevzťahuje záruka! Použitie akéhokoľvek lepidla alebo silikónu na senzory ruší ich záruku! Záručný list si prosím starostlivo uschovajte, pretože záručný nárok si môžete uplatniť len s platne vyplneným záručným listom potvrdeným odborným servisom a predajcom! Záruka sa nevzťahuje na užívateľom rozobraté, opravené, upravené diely! Poškodenie káblov súpravy cúvacieho radaru znamená neplatnosť záruky! Výrobca a distribútor nepreberá žiadnu zodpovednosť za škody alebo iné neprijemnosti spôsobené používaním zariadenia alebo nesprávnou inštaláciou! Nespoliehajte sa len na signály cúvacieho radaru, vždy cúvajte a parkujte opatrne a miernym tempom! Cúvací radar nie je neomylné zariadenie, vzhľadom na fyzikálne zákony môže nastať prípad (napr. sklenná plocha, tenká prekážka), kedy spätný radar nedokáže včas varovať vodiča!

### Záruka je podmienená montážou v odbornom servise.

dovozca;

SMPower Kft

2310 Szigetszentmiklós, Csepeli út 15

www.smpower.eu