

Parkovací systém s LCD displejem a kamerou

SE665/cw2-pset43

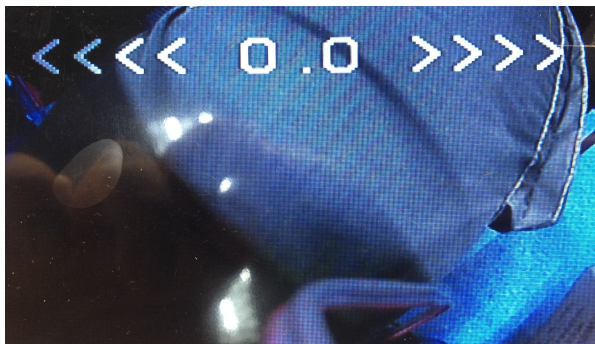
Uživatelská příručka

● Popis

Parkovací systém s LCD displejem a kamerou (*bezdrátový přenos). Systém je určený pro detekci překážek za vozidlem. Systém zobrazuje obraz z kamery na vestavěném monitoru. Systém se automaticky zapne po zařazení zpátečky.

● Klíčové vlastnosti

- Systém se automaticky zapne po zařazení zpátečky
- Senzory snímají vzdálenost od překážky a tu následně zobrazují na připojeném monitoru. Při detekci překážky se aktivuje akustický doprovod (pípání).
- Na monitoru se zobrazí grafické + numerické informace dle vzdálenosti překážky v rozmezí 100-30cm a strana kde se nachází překážka.



● Monitor- nastavení

Monitor s dvěma vstupy pro zobrazení video signálu v normě PAL/NTSC. Jeden ze vstupů je prioritní a slouží pro parkovací systém. Monitor není vybaven vypínačem, zapne se automaticky, pokud se na vstupu objeví signál. Signál prioritního vstupu pro kameru má přednost před druhým vstupem.

Nastavení je možno provést pomocí třech tlačítek na zadní straně monitoru.

- Zvyšování hodnoty nastavení
- Vstup / přepínání MENU
- Snižování hodnoty nastavení

Pomocí středového tlačítka vstoupíte do menu monitoru a následným stlačením přepínáte mezi jednotlivými nastaveními: jas, kontrast, barevná sytost, poměr stran, jazyk.

Pomocí tlačítek Zvyšování hodnoty nastavení / Snižování hodnoty nastavení, nastavíte požadovanou hodnotu

● Obsah balení

- Kamera
- LCD monitor 4,3“
- V bezdrátovém provedení sada přijímač/vysílač pro bezdrátový VIDEO přenos
- V kabelovém provedení: 1x video kabel pro drátový VIDEO přenos
- Jednotka parkovacích čidel + čidla
- 1 vrták otvorů pro senzory
- Příslušenství (kabely, šrouby.....)
- 1 uživatelská příručka

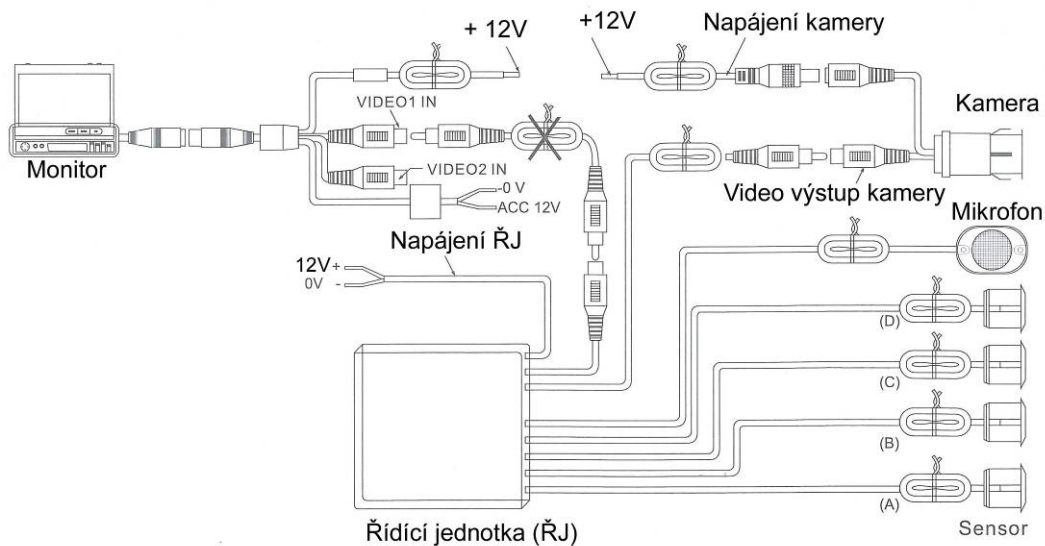
Technické parametry parkovacích senzorů

Napájecí napětí	12V
Proudový odběr	40 - 300 mA
Provozní teplota	-30 ~ 80 °C
Skladovací teplota	-35 ~ 80 °C

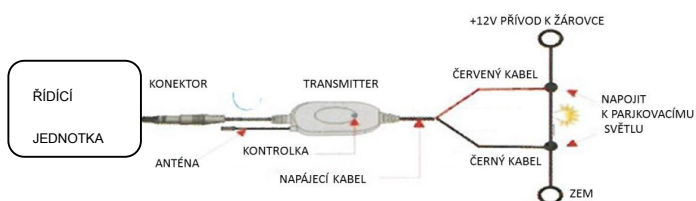
Připojení monitoru

- červený vodič +12V
- černý vodič – zem
- 2x video vstup s funkcí automatického přepínání dle signálu na vstupu (vstup pro parkovací systém má přednost)

● Připojení vodičů



*Zapojení bezdrátové jednotky



**Bezdrátový*

přenos zajištěn 1x FM vysílačem (žlutý konektor), + 1x FM přijímačem (černý konektor) na vzdálenost 25m

Technické údaje pro bezdrátový přenos:

- typ přenosu: FM ,frekvence 2370MHz, výkon 100mW
- dosah 25m
- napájecí napětí 12V
- vstup/výstup PAL/NTSC
- citlivost příjmu: -85 dBm
- odběr: cca 200mA
- pracovní teplota -20 - +80C

Připojení:

- Červený vodič – napájení +12V
- Černý vodič –zem

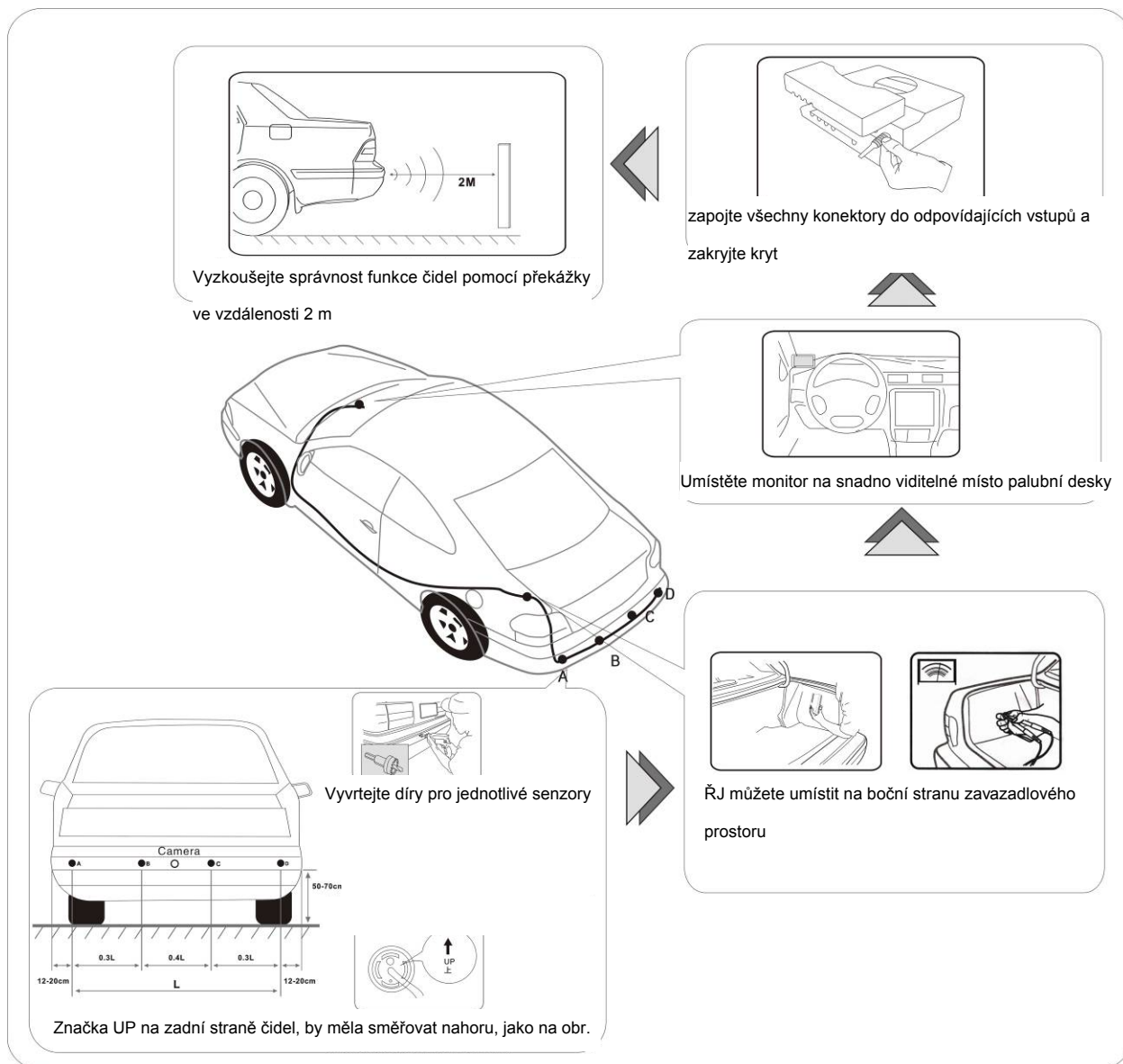
Kameru připojte do žlutého konektoru na vysílači, kulatý konektor může být použit k napájení kamery 12V. Černý konektor z přijímače propojte s video vstupem monitoru. Po připojení napájení je přenos aktivní.

DŮLEŽITÉ POZNÁMKY

Tento přístroj byl navržen jako pomoc řidiče a nesmí být považován za neomylný. Vždy manévrujte s vozidlem s opatrností a za použití zdravého rozumu.

Manévrujte s vozidlem pomalu v zájmu Vaší bezpečnosti i bezpečnosti okolí.

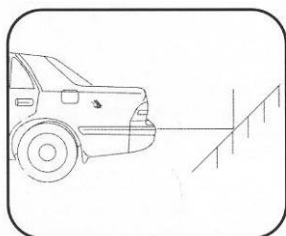
● Instalace



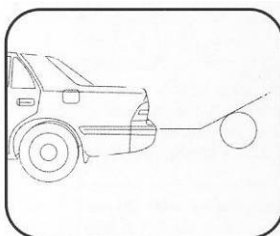
POZOR!

V následujících situacích může dojít k selhání nebo překážka nemusí být detekována:

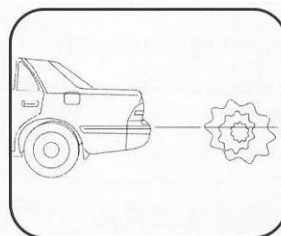
- V případě, že překážka není úplná nebo má velmi nepravidelný tvar
- V případě, že je překážka velmi hladká nebo reflexní (sklo nebo zrcadlo), zejména v případě, kdy je souběžně s karosérií vozidla



Plynulé a hladké



šikmé a kruhové



nebo zvuk absorbující překážky