

Sistem parcare URZ0205

Manual de utilizare

Caracteristici

- afisaj digital, difuzor, instalare usoara
- avertizare pe afisaj, semnal audio
- calitate ridicata

Specificatii

Tensiunea de lucru: 10-15 VDC

Putere maxima consumata: <5W

Domeniul temperaturii de operare: -20°C – +60°C

Distanța afisata: <1,8m

Alerta: <1,5m

Volum alerta: <50dB

Instalare

Selectati un loc pentru montarea senzorilor de parcare astfel incat:

- senzorii sa fie montati la aceeasi inaltime
- distanta intre senzor si pamant sa fie cuprinsa intre 0.5 – 0.65m, recomandat 0,55m
- suprafata de montare sa fie verticala si neteda
- distanta dintre senzori: 2 senzori – 60-80cm
3 senzori – 45-50 cm
4 senzori – conform descrierii de mai jos

Montati unitatea centrala ferita de zonele umede sau cu praf.

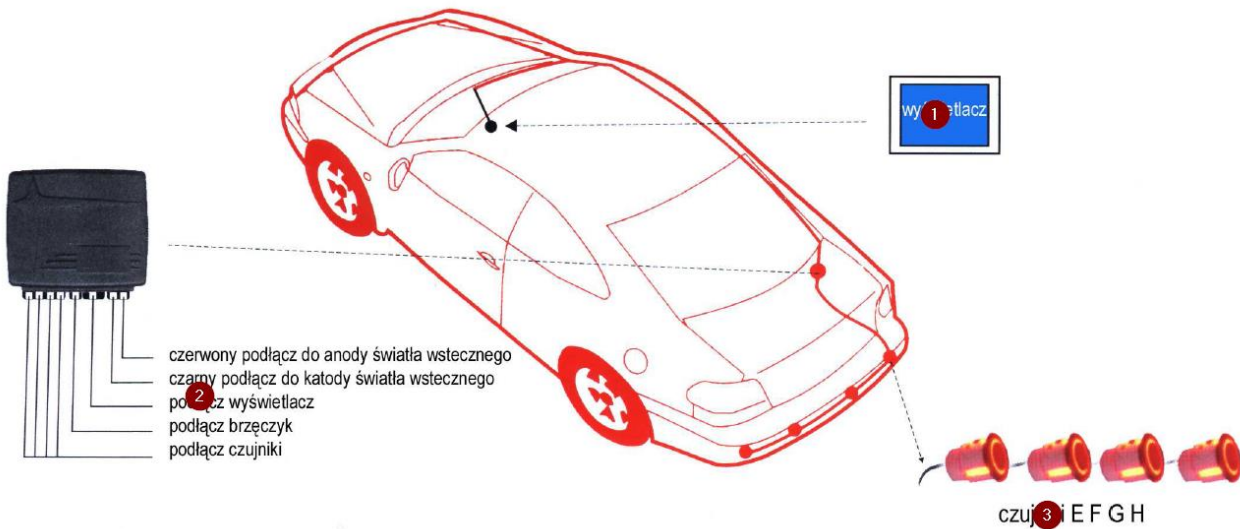
Detectare obstacole

Obstacol	Distanța detectată
Masina	< 1,5 m
Persoana adulta	< 1,2 m
Coloana 0,4m x 1,0m	< 1 m

In unele cazuri indicatia senzorilor poate fi eronata cum ar fi in zilele cu ploaie, cand senzorii sunt murdari sau daca senzorii sunt deteriorati. In aceste cazuri pot oferi informatii diferite pentru obstacole.

Depanare

Problema	Cauza posibila
Nu se afiseaza nimic	1. Fara alimentare sau tensiune scazuta de alimentare 2. Cabluri conectate incorect
Fara sunet sau sunet slab	1. Defectiune la buzzer 2. Tensiune scazuta 3. Senzor instalat incorect sau cu conexiune incorecta 4. Senzor defect 5. Statie centrala defecta
Distanța afisata este incorecta	1. Tensiune necorespunzatoare 2. Conexiuni incorecte ale senzorilor sau cabluri deteriorate 3. Suprafata senzorului este murdara

Instalare sistem (cu 2 sau 4 senzori)**1. afisaj****2. conexiuni senzori:**

- conectati firul rosu la "+" alimentare bec mers inapoi
- conectati firul negru la "-" alimentare bec mers inapoi
- conectati la afisaj
- conectati la buzzer
- conectati la senzori

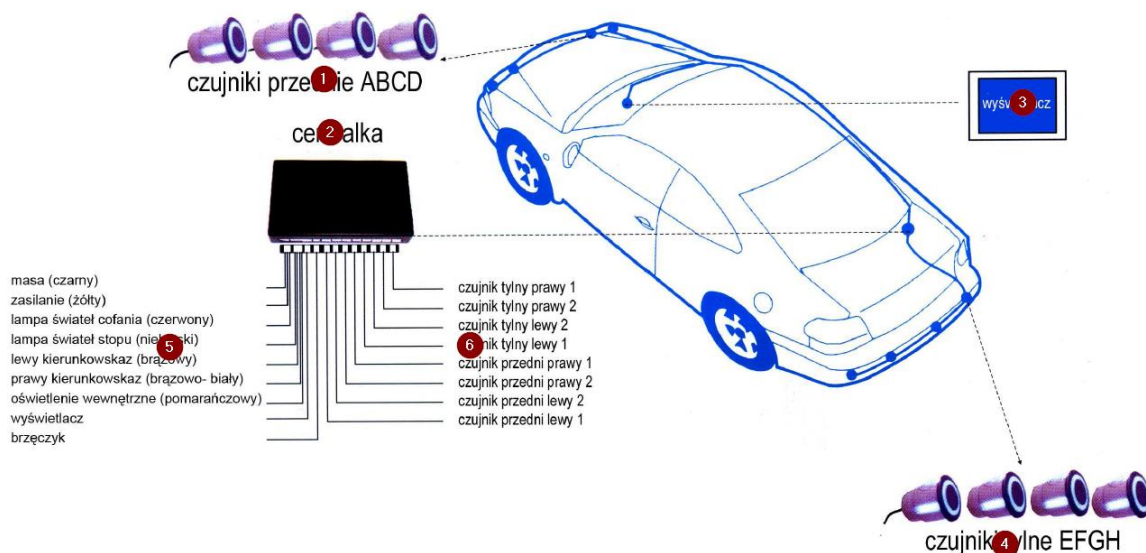
3. Senzori EFGH**Instalatie cu 6 – 8 senzori**

- Senzorii din fata sunt activati la apasarea pedalei de frana si raman activi 6 secunde dupa ce luati piciorul de pe pedala de frana.
- Daca dupa apasarea pedalei exista un obstacol in fata la o distanta de 1.7 m, va apare un mesaj de avertizare. Daca nu este detectat nici un obstacol, afisajul se stinge.
- daca senzorii detecteaza un obstacol in domeniul de 0.6 - 1.5 m, buzzerul va suna iar daca distanta fata de obstacol ramane constanta sau creste, buzzerul nu suna. Daca distanta scade sub 0.6 m, buzzerul va fi activat din nou.
- pentru mersul inapoi, senzorii de parcare sunt activati pentru a detecta obstacole la o distanta mai mica de 3 m.

Instalare sistem (cu 6 – 8 senzori)

Senzorii din fata sunt activati la apasarea pedalei de frana si raman activi 6 secunde dupa ce luati piciorul de pe pedala de frana.

Senzorii din spate sunt activati cand cuplati viteza de mers inapoi.



1. senzorii din fata ABCD
2. unitate centrala
3. afisaj
4. senzorii din spate EFGH
5. conexiuni

Conectare la masa (negru)

“+” alimentare (galben)

“+” alimentare bec mers inapoi (rosu)

“+” becuri frana

“+” Semnalizare stanga (bronz)

“+” Semnalizare dreapta (bronz-alb)

“+” Iluminare interior (orange)

afisaj

buzzer

6. conexiuni

Senzor spate dreapta 1

Senzor spate dreapta 2

Senzor spate stanga 1

Senzor spate stanga 2

Senzor fata dreapta 1

Senzor fata dreapta 2

Senzor fata stanga 2

Senzor fata stanga 1



RECICLAREA CORECTA A ACESTUI PRODUS

Simbolul alăturat indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se reciclează împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni un posibil pericol față de mediul înconjurător sau față de sănătatea dumneavoastră din cauza reciclării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să-l reciclați în mod responsabil. Reciclarea controlată a aparatelor de uz casnic joacă un rol vital în refolosirea, recuperarea și reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

