

Link do produktu: <https://www.prao.pl/system-wspomagania-parkowania-z-glosnikiem-8-czarnych-sensorow-przod-i-tyl-p-28023.html>



System wspomagania parkowania z głośnikiem, 8 czarnych sensorów - przód i tył

Cena brutto	109,70 zł
Cena netto	89,19 zł
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	260437166
Kod producenta	58490
Kod EAN	5904378584900

Opis produktu

Asystent parkowania to zaawansowany system monitorujący przestrzeń za i/lub przed pojazdem. Wykorzystuje fale ultradźwiękowe do wykrywania czy tor jazdy pojazdu jest wolny od przeszkód podczas parkowania. Gdy wykryje jakiegokolwiek przeszkodę, informuje kierowcę o tym za pomocą sygnału dźwiękowego i/lub wizualnego, zalecając zachowanie szczególnej ostrożności. Komplet asystenta parkowania składa się z ultradźwiękowych czujników parkowania, centralki sterującej, głośniczka i/lub wyświetlacza, otwornicy oraz niezbędnych przewodów.

Użytkowanie:

Dokładny sposób montażu czujników znajduje się w instrukcji w pudełku.

Instrukcja podłączenia:

Czarny przewód – masa

Żółty przewód – zasilanie (+) DC 12V ze światła cofania (do uruchomienia tylnych czujników)

Czerwony przewód – zasilanie (+) DC 12V po stacyjce

Biały przewód – warianty:

∫ (+) DC 12V do światła STOP lub czujnika pedału hamulca: przednie czujniki włączą się na 10 sekund po wciśnięciu hamulca

∫ (+) DC 12V do dodatkowego przycisku (np. na desce rozdzielczej): przednie czujniki będą uruchamiane / wyłączane tym przyciskiem

∫ (+) DC 12V do istniejącego punktu instalacji pojazdu (np. przednich halogenów): przednie czujniki uruchomią się po włączeniu halogenów.

Przednie czujniki działają przez 10 sekund po podaniu impulsu napięcia (+) DC 12V na biały przewód, lub w sposób ciągły, jeśli przewód będzie pod stałym napięciem (+) DC 12V. Po włączeniu biegu wstecznego (przy cofaniu) system automatycznie przełączy się na tylne czujniki, nawet jeśli na białym przewodzie wzbudzającym przednie czujniki jest napięcie (+) DC 12V.

Po wyłączeniu sygnału z tylnych czujników centralka automatycznie przełączy się na 10 sekund na odczyt przednich czujników.

System zawsze przekazuje wskazania przednich lub tylnych czujników, nie przekazuje obu stron na raz.

Ważne!

Przechowuj poza zasięgiem dzieci.

Specyfikacja techniczna:

1. Napięcie znamionowe: 12V
2. Zakres napięcia pracy: 9 ~ 16V
3. Prąd znamionowy: 20 mA ~ 200 mA
4. Monitorowana odległość: 0.3 - 2.5 m
5. Częstotliwość pracy: 40 KHz
6. Temperatura pracy: -30 ~ +70°C
7. Temperatura pracy wyświetlacza: -20 ~ +60°C
8. Temperatura pracy głośniczka: -30 ~ +80°C
9. Czas reakcji czujników: 300 ms
10. Średnica czujnika: ø22.5 mm
11. Alarm dźwiękowy po wykryciu przeszkody w zakresie odległości: 0.1 m ~ 1.5 m
12. Głośność alarmu dźwiękowego: 73 dB