Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 05:41

Link do produktu: https://www.prao.pl/czujniki-parkowania-cofania-czarne-led-3d-przod-tyl-amio-03191-p-48689.html



Czujniki parkowania cofania czarne LED 3D przód tył AMIO-03191

Cena brutto	**173,33 zł**
Cena netto	**140,92 zł**
Czas wysyłki	**3 dni**
Kod producenta	**03191**
Kod EAN	**5903293031919**

Opis produktu

CZUJNIKI PARKOWANIA Z WYŚWIETLACZEM LED 3D

Asystent parkowania to urządzenie wspomagające parkowanie i cofanie samochodu. Uniwersalne i sprawdzone urządzenie dla osób ceniących sobie bezpieczeństwo na drodze. Urządzenie jest proste i funkcjonalne, uruchamia się automatycznie. Dzięki sondą ultradźwiękowym już nigdy nie uderzysz autem w żaden obiekt. W czasie cofania czy parkowania urządzenie poprawnie rozpoznaje przeszkody znajdujące się na drodze i ostrzega kierowcę sygnalizując dźwiękiem (odpowiedni do odległości od przeszkody) jak również informacje pokazywane są na wyświetlaczu jeśli dany zestaw jest w niego wyposażony.

Specyfikacja urządzenia

- Zasilanie 12V DC
- Pobór prądu <4W
- Częstotliwość pracy: 40KHz
- Temperatura pracy urządzenia -30°C do +55 °C
- Detekcja przeszkód 2,5 - 0,3m
- Błąd pomiaru +/- 5cm
- Otwór montażowy 21,5mm
- Średnica zewnętrza sensorów 24,5mm
- Długość przewodów od sensorów 2,2m
- Długość przewodu od wyświetlacza 5m

Skład zestawu

- centralka sterująca
- wyświetlacz
- 8 czujników czarnych
- okablowanie
- wiertło montażowe
- instrukcja obsługi

Zestaw zawiera czujniki sensoryczne, które możemy umieścić w dowolnej konfiguracji z przodu lub z tyłu samochodu, dzięki czemu zwiększamy bezpieczeństwo w swoim pojeździe.

Czujniki aktywują się automatycznie po załączeniu biegu wstecznego w przypadku sensorów tylnych lub poprzez naciśnięcie pedału hamulca dla sensorów przednich.

Centralka jest fabrycznie skalibrowana.

Sensory przednie aktywowane są naciśnięciem pedału hamulca (zaświecenie świateł stopu). Po wciśnięciu i puszczeniu pedału hamulca sensory działają przez 15 sekund. System włączy się w przypadku wykrycia przeszkody w odległości do 80cm od pojazdu.

Wykrycie przeszkody sygnalizowane jest wskazaniem odległości, wskazaniem graficznym oraz dodatkowo dźwiękiem za pomocą wbudowanego głośnika.

Zestaw wyposażony jest w **wysokiej klasy** sensory o płaskim kołnierzu.

Sensory są całkowicie **wodoszczelne**. Są one również odporne na działanie czynników atmosferycznych takich jak śnieg, deszcz czy mgła.

W razie potrzeby możliwe jest lakierowanie sensorów 1-2 warstwami lakieru (we własnym zakresie).

Zestaw zawiera niezbędne elementy montażowe : wiertło z otwornicą, okablowanie takie jak przewód zasilający i przewody czujników, a także centralkę zasilającą, sensory oraz wyświetlacz lub buzzer w zależności od zestawu. Dzięki intuicyjnemu montażowi i elementom mocującym w łatwy i szybki sposób samodzielnie zamontujesz system wspomagania parkowania.

Produkt uniwersalny, pasuje do większości samochodów, posiadamy również przedłużki do aut dostawczych gdyby okablowanie z zestawu okazało się za krótkie.