

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/czujnik-parkowania-cpx-4x19l-led-male-19mm-p-17077.html>

## Czujnik parkowania CPX-4x19L LED małe 19mm

Cena brutto	<b>73,55 zł</b>
Cena netto	<b>59,80 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>18709</b>

### Opis produktu

Czujnik parkowania jest nowoczesnym systemem ultradźwiękowym dla pojazdów silnikowych. Sprawdza on przestrzeń za pojazdem podczas procedury cofania i ostrzega akustycznie przed przeszkodami, które są wykrywane przez to urządzenie. Urządzenie asystuje podczas cofania, ale nie zwalnia kierowcy od specjalnej uwagi wymaganej podczas cofania.

Zestaw składa się z:

- czterech czujników ultradźwiękowych
- centralki sterującej
- wyświetlacza z wbudowanym buzzerem
- okablowania i akcesoriów montażowych (wiertło)

Wyświetlacz określa kierowcy dokładne położenie przeszkody (odległość, położenie). Informacja o odległości od przeszkody przedstawiona jest na wyświetlaczu LED numerycznie, gdzie pole pomiaru wynosi od 0,0m do 2,5m. Zbliżając się do przeszkody w momencie uaktywnienia czujnika, kierowca jest natychmiast informowany o położeniu przeszkody z prawej lub lewej strony pojazdu przez kolorowe kontrolki na wyświetlaczu. Dodatkowo kierowca jest informowany o odległości od przeszkody sygnałem dźwiękowym. Sygnał dźwiękowy emitowany jest z piezoelektrycznego przetwornika o czterech częstotliwościach uzależnionych od odległości. System uaktywnia się automatycznie po włączeniu biegu wstecznego razem ze światłami cofania.

#### DANE TECHNICZNE:

- Napięcie zasilania: DC 12 V
- Napięcie pracy: DC 9 - 16 V
- Pobór prądu: 20 - 200 mA
- Odległość wykrywania przeszkody: 0,3 - 2,5 m
- Temp. pracy: -30°C~ +70°C
- Częstotliwość pracy: 40 Khz
- Liczba czujników : 4 sztuki
- Strefy pomiarów :
  - 1 strefa : >2,5m
  - 2 strefa : 2,5-1,6 m
  - 3 strefa : 1,5-1 m
  - 4 strefa : 0,9-0,7 m
  - 5 strefa : 0,6-0,4 m
  - 6 strefa : 0,3-0,0 m
- Średnica otworu czujnika : 19mm (wiertło z otwornicą w zestawie)