

P A R K I N G

EXIT ONLY

ENTER



# OVS-01CC

## Czujnik parkingowy zliczający pojazdy

OVS-01CC firmy OPTEx zaprojektowano tak, aby niezawodnie wykrywał i zliczał pojazdy poruszające się z prędkością do 60 km/h. Eliminuje to problemy związane z instalacją pętli indukcyjnej – skuwanie nawierzchni nie jest już konieczne! OVS-01CC jest montowany na wysokości 50 cm nad podłożem i wykrywa zarówno małe, jak i duże pojazdy.



# OVS-01CC

## Czujnik parkingowy zliczający pojazdy

### Wykrywanie obecności pojazdu

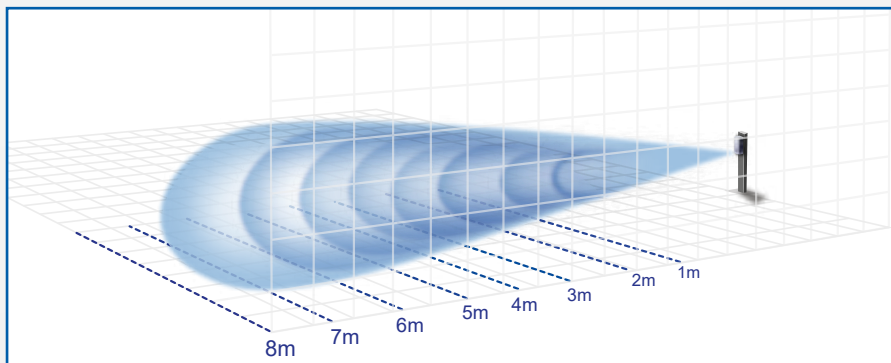
Czujnik OVS-01CC został zaprojektowany do zliczania pojazdów poruszających się z prędkością do 60km/h. OVS-01CC jest instalowany nad podłożem, na słupku lub na ścianie. Obszar wykrywania można dostosować za pomocą 8 ustawień zasięgu, 5 ustawień czułości oraz automatycznej kalibracji



### Łatwiejsza i tańsza instalacja

Z czujnikiem OVS-01CC nie ma potrzeby skuwania nawierzchni czy zatrzymywania ruchu na czas prac remontowych. Czujnik parkingowy może być łatwo i szybko zainstalowany na słupku lub ścianie. Proces kalibracji jest prosty i zautomatyzowany. Nie jest wymagana dodatkowa pętla indukcyjna.

### Regulowane ustawienia mikrofal



Zasięg działania mikrofal (kolor niebieski) jest regulowany skokowo w zakresie 1 – 8m. Czujnik OVS-CC ma pięć ustawień poziomów czułości.

### OVS-01CC Specyfikacja

Metoda detekcji	Mikrofalowa (radar dopplerowski i FMCW)
Częstotliwość	Mikrofałe: 24 GHz
Czas reakcji	300 ms
Zasilanie	12-24 VDC
Pobór prądu	Maks. 190 mA (przy 24 VDC) z włączoną grzałką; Maks. 70 mA (przy 24 VDC), gdy grzałka jest wyłączona.
Wyjście	Wyjście przekaźnikowe DC30V, 0.3A (wybór NO / NC)
Wejście	Wejście NO/NC
Zasięg wykrywania	Mikrofałe: 1-8m skokowo
Wykrywalna prędkość pojazdu	2 do 60 km/h
Parametry	Czułość Wyjście Maks. zasięg
Wskaźnik	Normalna praca Kontrola obszaru detekcji Kalibracja Reset czujnika
Temperatura pracy	-30°C to 50°C
Wilgotność	95% max. (bez kondensacji)
Stopień ochrony obudowy	IP65
Warunki instalacji	wewnątrz / na zewnątrz
Wysokość montażu	50cm
Kąt regulacji uchwytu	Poziomo: +/- 30 stopni (krok 5 stopni)
Waga	480g (w tym akcesoria)
Akcesoria	4 śruby i instrukcja montażu