



Bramka optyczna LS-18M

system monitorujący
przekroczenie wysokości pojazdu

- ◆ zapisywanie informacji o przekroczeniach w pamięci wewnętrznej lub przesyłanie do systemów nadrzędnych
- ◆ możliwość generowania bezpośrednich sygnałów (triggerów) do kamer itp.
- ◆ możliwość wysterowania do 8 wyjść przekaźnikowych
- ◆ monitoring do 3 pasów ruchu



OPIS

Bramka optyczna LS-18M to system monitorujący przekroczenie dozwolonej wysokości pojazdu. System składa się z sensorów LS-18M (bramki optycznej) oraz głównego kontrolera LS-C4M. System jest przeznaczony do preselekcji zbyt wysokich pojazdów. Ponadto system ten zbiera i zapisuje dane dotyczące zbyt wysokich pojazdów w pamięci wewnętrznej kontrolera, a także działa jako trigger dla zewnętrznych urządzeń tj. kamery, sygnalizacji świetlnej, syreny itp. Kontroler LS-C4M jest przystosowany do współpracy z zewnętrznym systemem zarządzającym. Informacje o przekroczeniach wysyłane są poprzez interfejs RS232.

CECHY

- ◆ automatyczne wykrywanie zbyt wysokich pojazdów
- ◆ rejestracja i zapisywanie danych w pamięci wewnętrznej kontrolera
- ◆ wysterowanie do 8 wyjść przekaźnikowych
- ◆ konfiguracja urządzenia za pomocą intuicyjnego oprogramowania
- ◆ łatwy montaż i instalacja urządzenia
- ◆ montaż na bramownicy lub istniejącej infrastrukturze drogowej, np. na słupach z sygnalizacją świetlną
- ◆ zewnętrzna sygnalizacja prawidłowej pracy
- ◆ jedna bramka wykrywa zbyt wysokie pojazdy do 3 pasów ruchu
- ◆ możliwość rozbudowy systemu o dodatkowe moduły ultradźwiękowe

bramka optyczna LS-18M pomiar wysokości pojazdu



System pomiaru wysokości pojazdu zainstalowany na bramownicy

SPECYFIKACJA

napięcie zasilania	10-14 V DC
rodzaj światła	światło czerwone 624 nm
klasa ochrony	III
klasa szczelności	IP 66
zasięg działania	18 m
średnica plamki światła	600 mm
temperatura otoczenia	-25 °C do +55 °C
obudowa	aluminiowa, 275 x 220 x 100 mm
waga	2,6 kg
połączenie elektryczne	złącze M12, PIN 5
stan wyjścia LED	niebieski



Kontroler LS-C4M