

RADAROWY WYŚWIETLACZ PRĘDKOŚCI

1 PD - PM

PREWENCYJNY SYSTEM BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO



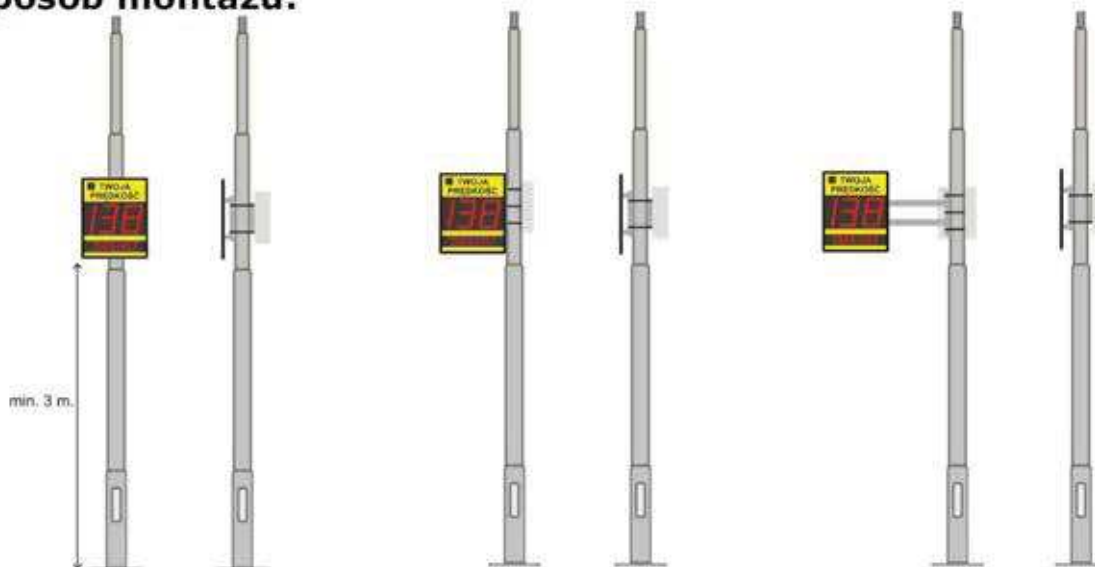
Części:

1 PD - PM	radarowy wyświetlacz prędkości
ZB	skrzynka - zasilanie buforowe-akumulatorowe 230V - 12V
ZS	skrzynka - zasilanie stałe 230V - 12V
ZSO	skrzynka - zasilanie solarne 12V
P	panel fotowoltaiczny
MS	elementy mocowania standardowego
MW1	elementy mocowania opcjonalnego - wysięgnik 30 cm
MW2	elementy mocowania opcjonalnego - wysięgnik 60 cm
MW3	elementy mocowania opcjonalnego - wysięgnik 90 cm
SW	słup wsporczy, fundament
AS	archiwizacja statystyk - system archiwizujący dane o prędkościach pojazdów oraz natężenia ruchu
USB	przystawka radiowa USB + oprogramowanie
GSM	komunikacja GPRS

Opis i przeznaczenie produktu:

Wbudowany w Tablicę LED radar mikrofalowy dokonuje pomiaru prędkości jadących samochodów i w czytelny sposób wyświetla jej wartość. Urządzenie posiada regulowany próg prędkości - przekroczenie progu sygnalizowane jest zmianą koloru wyświetlacza prędkości z zielonego na czerwony (pulsujący) oraz wyświetlającym się czerwonym napisem ZWOLNIJ. Kierowca jadący zgodnie z przepisami nagrodzony zostaje zielonym komunikatem DZIĘKUJĘ. Opcjonalnie można wyświetlać również komunikaty w postaci buźki uśmiechniętej i buźki smutnej. Dostępna jest także opcja zastosowania systemu archiwizującego najważniejsze statystyki dotyczące prędkości pojazdów oraz natężenia ruchu. Odczyt statystyk oraz ich analizę dokonuje dołączona aplikacja komputerowa a parametry działania urządzenia jak i ściąganie statystyk przeprowadza się bezprzewodowo wykorzystując przystawkę radiową lub bluetooth. Opcjonalnie można zastosować komunikację GSM (GPRS).

Sposób montażu:



DANE TECHNICZNE

Całkowite wymiary	1 PD-PM: 720 x 870 x 40 mm / ZB: 380x300x170 mm / ZS: 200x150x80 mm / ZSO: 380x300x170 mm / P: 1205 x 670 x 35 mm
Waga	1 PD-PM: 10 kg / ZB: 15 kg / ZS: 0,5 kg / ZSO: 15 kg / P: 13,5 kg / MS: 1 kg / MW1: 5 kg / MW2: 7 kg / MW3: 9 kg
Napięcie zasilania	12 V
Średni pobór prądu	0,25A
Wysokość cyfr prędkości LED	305 mm
Wysokość tekstu LED „ZWOLNIJ”, „DZIĘKUJĘ”	105 mm
Ilość kolorów LED	2 / zielony i czerwony
Widoczność wyświetlacza prędkości LED	150 m
Widoczność wyświetlacza tekstu LED	50 m
Warunki środowiskowe (klasa odporności)	IP55 (zgodna z PN-EN 60529) - odporny na warunki atmosferyczne
Luminancja	klasa luminancji L3 wg normy PN-EN 12966 - regulowana automatycznie
Zakres mierzonej prędkości	od 2 - 199 km/h
Rozdzielczość mierzonej prędkości	1 km/h
Zasięg pomiarowy	regulowany 10-300 m
Obudowa	aluminium lakierowane proszkowo, aluminium anodowane, poliwęgieln pełny, filtr ochronny UV, filtr kontrastowy, folia odbłaskowa