

KARTA TECHNICZNA WYROBU

RADAROWY WYŚWIETLACZ PRĘDKOŚCI MP-DP1+ PREWENCYJNY SYSTEM BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO

Części:

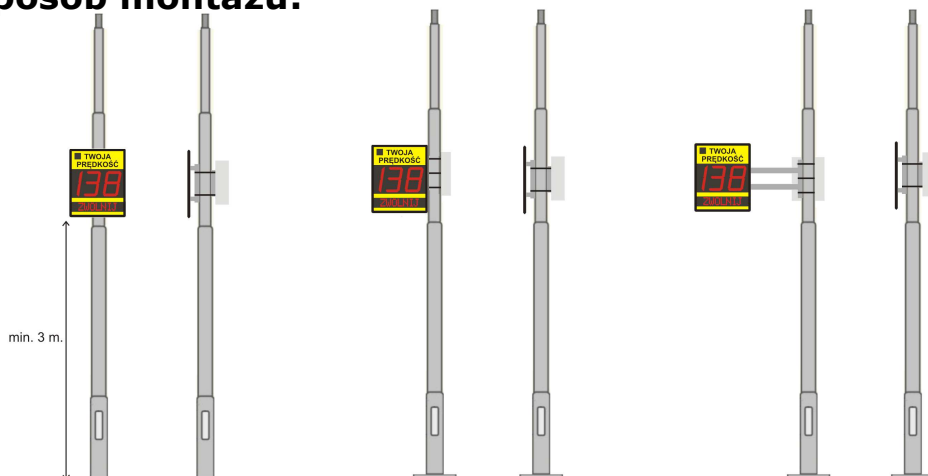
| | |
|---------|--|
| MP-DP1+ | radarowy wyświetlacz prędkości |
| ZB | skrzynka – zasilanie buforowe-akumulatorowe 230V → 12V |
| ZS | skrzynka – zasilanie stałe 230V → 12V |
| ZSO | skrzynka – zasilanie solarne 12V |
| P | panel fotowoltaiczny |
| MS | elementy mocowania standardowego |
| MW1 | elementy 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 |
| 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. Dodatkowo 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 | MP-DP1+: 720x870x40 mm / ZB: 350x250x150 mm / ZS: 200x150x100 mm / ZSO: 400x300x170 mm / P: 1165 x 820 x 35 mm |
| Waga | MP-DP1+: 8 kg / ZB: 10 kg / ZS: 0,5 kg / ZSO: 15 kg / P: 13,5 kg / MS: 1 kg / MW1: 5 kg / MW2: 6 kg / MW3: 7 kg |
| Napięcie zasilania | 12 V |
| Średni pobór prądu | 0,2A |
| Wysokość cyfr prędkości LED | 305 mm |
| Wysokość tekstu LED „ZWOLNIJ”, „DZIĘKUJĘ” | 110 mm |
| Wysokość buźki LED | 240 mm |
| Ilość kolorów LED | 2 / zielony i czerwony |
| Widoczność wyświetlacza prędkości LED | 150 m |
| Widoczność wyświetlacza tekstu LED | 50 m |
| Widoczność wyświetlacza buźki | 120 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, poliwęglan pełny, filtr ochronny UV, filtr kontrastowy, folia odbłaskowa |