

IcomsSpeed

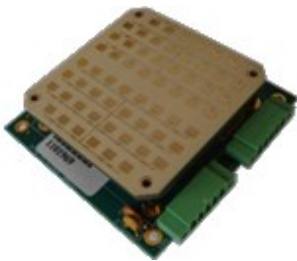
Radar w wersji OEM

Alfa-Zeta Sp. z o.o.
ul. Starorudzka 6a
93-418 Łódź

tel. +48 42 689 12 00
tel. +48 42 689 12 01
tel. +48 42 689 12 02
fax: +48 42 689 12 03

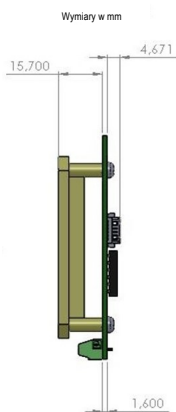
info@alfazeta.pl
http://www.alfazeta.pl

IcomsSpeed to radar dopplerowski w wykonaniu OEM. Został zaprojektowany do pomiaru parametrów ruchu pojazdów nadjeżdżających i odjeżdżających. Dzięki swoim wymiarom, a przede wszystkim małej grubości może zostać łatwo zintegrowany z różnymi urządzeniami.



Zalety radaru

- Małe gabaryty umożliwiające integrację z różnymi urządzeniami.
- Może działać w różnych warunkach pogodowych. Deszcz, śnieg, pył, niska lub wysoka temperatura nie mają wpływu na wyniki pomiarów.
- 3 wyjścia: 2 styki oraz interfejs RS232
- Mały pobór mocy
- Wysoka niezawodność, setki urządzeń pracujących na całym świecie



DANE TECHNICZNE

	ICOMS SPEED	ICOMSPEED-COUNTING	ICOMSSPEED-DISTANCE
Pomiar prędkości	✓	✓	✓
Zliczanie pojazdów		✓	✓
Pomiar odległości			✓
Odległość detekcji	Regulowany - Maksymalny zakres: osobowe:120m / ciężarowe:250m	Regulowany - Maksymalny zakres: samochody osobowe: 100m	Regulowany-Maksymalny zakres: samochody osobowe: 100m
Zakres pomiaru prędkości	Od 5 do 300 km/h		
Kierunek detekcji	Nadjeżdżające, odjeżdżające lub oba kierunki		
Pomiar prędkości	Dokładność: 98%		
Pomiar ilości	-	Dokładność: 90%	Dokładność do 90%
Pomiar odległości	-	-	Dokładność +/- 2 metry
Wymiary/ Masa	80mm x 80mm x 26 mm / 100g		
Częstotliwość	24,1250 GHz		
Wyjście użytkownika	RS232 / 2 przekaźniki, maks. 90mA/45V, bezpiecznik		
Antena	12° x 24°		
Temperatura pracy	od -20°C do +75°C		
Napięcie zasilania	5,5 VDC - 38 VDC		
Pobór mocy	od 8 do 50mA dla 12VDC	od 40 mA dla 12VDC	od 40mA dla 12VDC