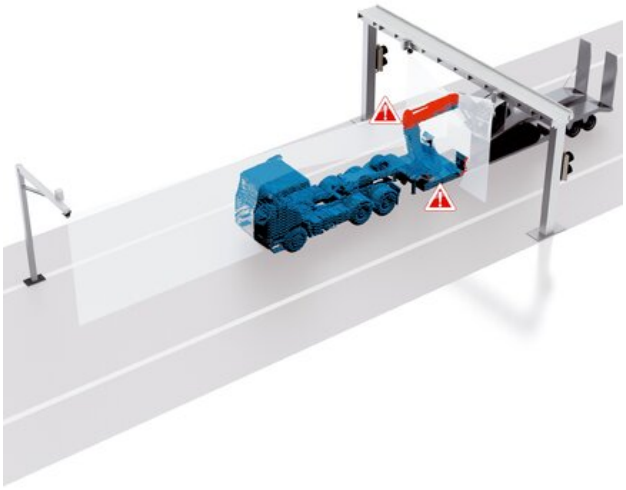
AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Element (1067557) - SICK



**Numer artykułu SKU: OC-SICK010097**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

SICK

**OPIS PRODUKTU**

## Cechy

| | |
|---|---|
| Obszar zastosowań | System do pomiaru pojazdów |
| Liczba pokrytych pasów | 1 |
| Wersja skanera | Rozwiązanie z 3 skanerami |
| Dane pojazdów | Wymiary pojazdu (długość, szerokość, wysokość)<br>Punkty pomiarowe 3D pojazdu<br>Prędkość pojazdu<br>Czas początkowy i końcowy pomiaru |
| Zalecany odstęp pojazdów | Pojazdy muszą przejeżdżać przez stację pomiarową pojedynczo |
| Kalibracja | Tak |
| Funkcja stop&go | Tak |
| Zadanie | Pomiar pojazdów w separowanym przejeździe |

## Mechanika/elektryka

| | |
|---|---|
| Wymagania w odniesieniu do zakresu pomiarowego | Zakres pomiarowy (określony przez płaszczyzny skanowania LMS) musi być optycznie wolny od przeszkód |
| Pozycja montażu | Rozdzielony |

| | |
|---|---|
| Wysokość instalacji | 5 m ... 8 m<br>Wysokość LMS Width, co najmniej 1 m powyżej maksymalnej wysokości pojazdu, LMS Length, przesunięty o maksymalną długość pojazdu +3 m w kierunku jazdy, z boku lub ponad jezdnią |

# Wydajność

| | |
|---|---|
| Dokładność pomiaru długości | ± 50 mm z prędkością < 7 km/h [1) 2)] |
| Dokładność pomiaru szerokości | ± 30 mm z prędkością < 7 km/h [1) 2)] |
| Dokładność pomiaru wysokości | ± 30 mm z prędkością < 7 km/h [1) 2)] |
| Dokładność kalibracji | 20 mm x 15 mm x 15 mm (dług. x szer. x wys.) [1) 3)] |
| Prędkość jazdy | 3 km/h ... 7 km/h, dla pełnego pokrycia, Możliwe osiągnięcie maksymalnej dokładności długości, szerokości i wysokości<br>7 km/h ... 100 km/h, Dokładny pomiar długości, szerokości i wysokości |
| Minimalna wielkość obiektu | 1 m x 0,6 m x 0,6 m (dł. x szer. x wys.) |
| Maksymalna wielkość obiektu | 30 m x 5 m x 5 m (dł. x szer. x wys.) |

[1)] Typowa wartość; rzeczywista wartość jest zależna od warunków otoczenia.

[2)] Dane odnoszą się do podwójnego odchylenia standardowego (2 Sigma).

[3)] Maksymalne odchylenie punktów pomiarowych od idealnego obiektu pomiarowego.

# Ogólne wskazówki

| | |
|---|---|
| Zakres dostawy | LMS511 SE (3 x)<br>Traffic Controller VPS z oprogramowaniem VPS oraz<br>Pamięć USB z klientem TEMS Info, kodem źródłowym do klienta TEMS Info, TEMS Analyzer i instrukcjami eksploatacji |

# Certyfikaty

EU declaration of conformity
UK declaration of conformity
China-RoHS

# Klasyfikacje

| | |
|---|---|
| ECLASS 5.0 | 27281001 |
| ECLASS 5.1.4 | 27280190 |
| ECLASS 6.0 | 27280190 |
| ECLASS 6.2 | 27280190 |
| ECLASS 7.0 | 27280190 |
| ECLASS 8.0 | 27280190 |
| ECLASS 8.1 | 27280190 |
| ECLASS 9.0 | 27280190 |

| | |
|---|---|
| ECLASS 10.0 | 27280190 |
| ECLASS 11.0 | 27280190 |
| ECLASS 12.0 | 27280190 |
| UNSPSC 16.0901 | 41111615 |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OC-SICK010097 |

Data wygenerowania podsumowania: 05.11.2026r, g. 23:05