AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Element (1067558) - SICK



Numer artykułu SKU: OC-SICK010098

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) Punkty pomiarowe 3D pojazdu Prędkość pojazdu 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 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	± 100 mm z prędkością < 7 km/h [1) 2)]
Dokładność pomiaru szerokości	± 60 mm z prędkością < 7 km/h [1) 2)]
Dokładność pomiaru wysokości	± 60 mm z prędkością < 7 km/h [1) 2)]
Dokładność kalibracji	30 mm x 30 mm x 30 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 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 RDW LMS111-10100S05 (2 x) Traffic Controller VPS z oprogramowaniem VPS oraz 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-SICK010098

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 00:26