



Element (1122751) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK022141

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Opis	Oprogramowanie do określania pozycji platform mobilnych na podstawie konturów i kodów
Obsługiwane produkty	SIM1000 FX Sterownik (IPC): x86-64, ARM
Obszar zastosowań	Lokalizacja pojazdów AGV / AGC / AMR, systemów transportu samojezdnego oraz platform mobilnych wszelkiego rodzaju
Wersja	1.0
Kategoria produktu	Oprogramowanie wbudowane
Wariant	Prime
Typ	Stand-alone
Typ umowy	Oprogramowanie, płatność jednorazowa
Dane wyjściowe	Pozycja (x, y, kąt kierunku), Szczegóły – patrz instrukcja eksploatacji
Prędkość	≤ 3 m/s, posuwisty ≤ 90 °/s, obrotowy
Przekazywanie pozycji	Z częstotliwością do 66 Hz
Rozdzielczość lokalizacji	1 mm, Pozycja ¹⁾ 0,001°, orientacja ¹⁾
Dokładność lokalizacji	Typ. < 10 mm, Pozycja Typ. < 0,25°, orientacja W zależności od kombinacji czujników i otoczenia

Obsługa pomiaru odległości	Uodpornienie lokalizacji na dodatkowe informacje o ruchu pojazdu.
Obsługa za pomocą odbłyśników (R4S)	Lokalizacja pomimo trudnych warunków otoczenia przy użyciu odbłyśników
Dynamiczna rejestracja otoczenia(DEH)	Rozróżnianie pomiędzy obiektami statycznymi i dynamicznymi
Liczba możliwych do podłączenia czujników LiDAR (skanerów laserowych)	4

¹⁾ Rozdzielczość odnosi się do wyniku lokalizacji wyjściowej za pośrednictwem portu, a nie do rozdzielczości pomiarowej podłączonych czujników.

Wymagania systemowe

Język Angielski

Klasyfikacje

ECLASS 6.2	19211201
ECLASS 7.0	19211201
ECLASS 8.0	19211201
ECLASS 8.1	19211201
ECLASS 9.0	19211201
ECLASS 10.0	19211201
ECLASS 11.0	19211201
ECLASS 12.0	19211201
ETIM 5.0	EC000809
ETIM 6.0	EC000809
ETIM 7.0	EC000809
ETIM 8.0	EC000809
UNSPSC 16.0901	25173100

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK022141
---------	---------------