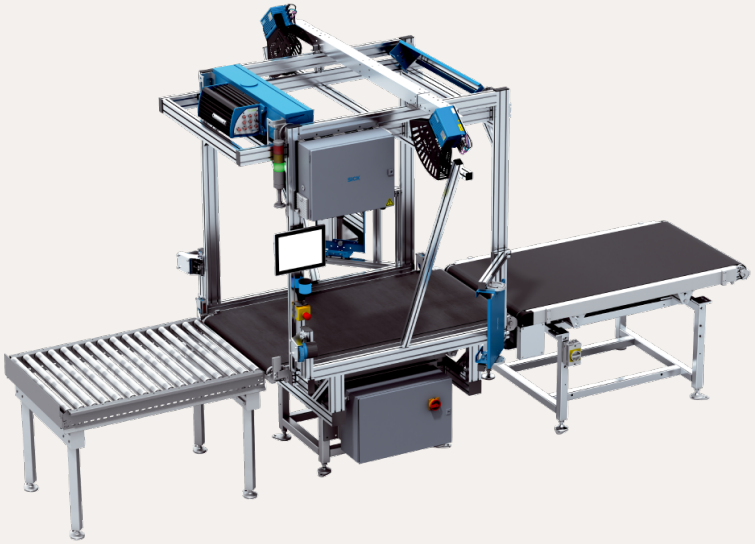
SICK.COM

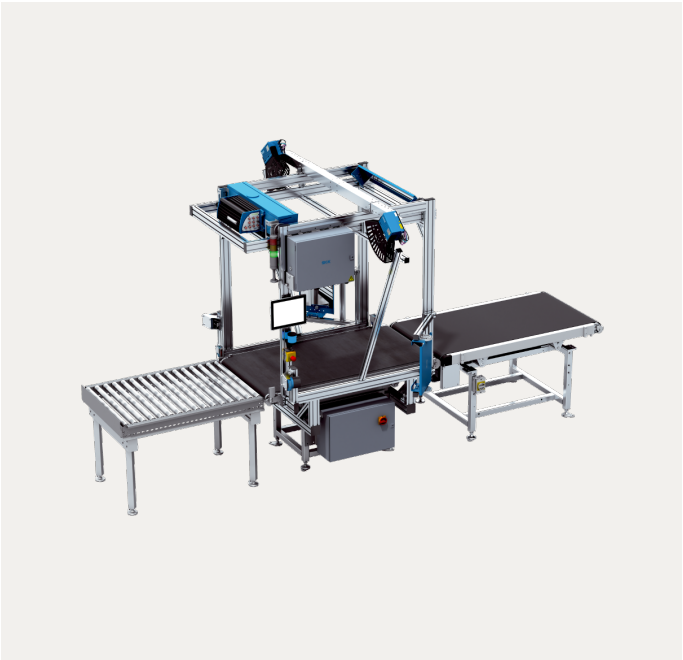


KARTA CHARAKTERYSTYKI

DWS Dynamic Eco

DWS Dynamic
Systemy śledzenia i pozycjonowania

SICK Sensor Intelligence



SYSTEMY ŚLEDZENIA I POZYCJONOWANIA

DWS Dynamic Eco

INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA

Typ	Nr artykułu
DWS Dynamic Eco	Na zapytanie

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów na stronie www.sick.com/DWS_Dynamic

SZCZEGÓŁOWE DANE TECHNICZNE

CECHY

Zadania	Mierzyć - Wymiary, kontur i objętość Mierzyć - Masa Identyfikować - Kod 1D Identyfikować - Kod 2D
Identyfikacja obiektów	Zintegrowany system śledzenia i identyfikacji przesyłek (indywidualny zgodnie z wymaganiami) CLV Identification System Lector Identification System ICR System
Wymiarowanie obiektów	VMS4x00/5x00
Typ wagi	Waga pojedyncza
Doprowadzanie i odprowadzanie obiektów	Automatyczny Półautomatyczny Ręczny

WYDAJNOŚĆ

Typy kodu	1D 2D PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code
Prędkość przenośnika	0,4 m/s ... 0,8 m/s
Minimalna wielkość obiektu (dł./szer./wys.)	50 mm x 50 mm x 20 mm
Maksymalna wielkość obiektu (dł./szer./wys.)	1.200 mm x 800 mm x 800 mm (pozostałe po złożeniu zapytania)
Przepustowość	1300 pph (w zależności od prędkości oraz długości obiektu)
Dokładność wagi	e = 50 g
Dopuszczalna masa dla ważenia legalizacyjnego	0,25 kg ... 60 kg
Certyfikaty	MID, OIML NTEP – informacja po złożeniu zapytania
Dopuszczenia	Do zastosowań z możliwością legalizacji, OIML R 129, OIML R 51-1, europejska dyrektywa w sprawie urządzeń pomiarowych 2004/22/WE (w skrócie: “MID”)

DANE DOTYCZĄCE OTOCZENIA

Temperatura otoczenia pracy	–10 °C ... +40 °C
Temperatura otoczenia podczas przechowywania	–20 °C ... +70 °C
Dopuszczalna względna wilgotność powietrza	90 %, bez kondensacji

OGÓLNE WSKAZÓWKI

Zakres dostawy	Technika identyfikacji, wymiarowania i ważenia włącznie z ramami mechanicznymi Interfejsy użytkownika (elektryczne, mechaniczne, transmisja danych) Doprowadzenia/odprowadzenia (taśma wlotowa/wylotowa) na zapytanie Dodatkowe funkcje i możliwości (np. systemy wizyjne 2D / 3D) na zapytanie

Więcej informacji, a także odpowiednie akcesoria, przykłady zastosowań i materiały do pobrania, takie jak modele wymiarowe CAD, instrukcje eksploatacji i oprogramowanie, można znaleźć na pod adresem www.sick.com/DWS Dynamic

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK
W SKRÓCIE

SICK to wiodąca na świecie firma technologiczna, oferująca inteligentne rozwiązania czujnikowe oraz rozwiązania zintegrowane do automatyki przemysłowej. Nasze technologie wyznaczają globalne standardy i sprawiają, że procesy przemysłowe stają się bardziej wydajne, bezpieczniejsze i bardziej zrównoważone, zarówno w logistyce, jak też w produkcji.

SICK łączy inteligencję czujników ze zrozumieniem branży oraz certyfikowanymi usługami doradczymi. Oferujemy idealną podstawę dla skalowalnych oraz indywidualnie dostosowanych rozwiązań automatyzacyjnych i generujemy wartość dodaną wzdłuż całego łańcucha tworzenia wartości. Nasze ścisłe partnerstwo z naszymi Klientami to coś więcej, niż tylko obietnica – wspólnie zwiększamy wydajność produkcji, podnosimy jakość, chronimy zdrowie i bezpieczeństwo, a także dbamy o zrównoważoną przyszłość. Wszystko to czynimy z empatią i zaufaniem.

SICK tworzy z pasją i w poczuciu pionierskiego ducha nowe technologie już od 1946 roku. Dzięki globalnej sieci placówek firma SICK jest obecna w 40 krajach na całym świecie – zawsze blisko swoich Klientów. Siedziba główna firmy znajduje się w Waldkirch w Niemczech, niedaleko Freiburga. Nasi Klienci czerpią korzyści z naszego zrozumienia wymogów lokalnych i globalnych, które przekładamy na dostosowane do potrzeb rozwiązania.

SICK
Sensor Intelligence