



DWS Pallet

Pomiar i ważenie palet oraz innych towarów o dużych wymiarach

SYSTEMY ŚLEDZENIA I POZYCJONOWANIA

SICK
Sensor Intelligence.



Przegląd danych technicznych

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Zastosowania | Pomiar obiektów na paletach |
| Dokładność detekcji obiektu | $\pm 2 \text{ cm} \times \pm 2 \text{ cm} \times \pm 1 \text{ cm}$ |
| Minimalna wielkość obiektu | 20 cm x 20 cm x 10 cm |
| Maksymalna wielkość obiektu | 180 cm x 200 cm x 250 cm |



Opis produktu

System śledzenia i pozycjonowania DWS Pallet jest stosowany wówczas, gdy konieczna jest wysyłka towarów o dużych wymiarach, np. palet. System pomaga firmom logistycznym, np. spedytorom, a także użytkownikom instalacji do transportu towarów drogą lotniczą i liniami lotniczym w wykryciu nieprawidłowo zadeklarowanych towarów.

Towar jest transportowany do urządzenia DWS Pallet wózkiem widłowym lub podnośnym, a następnie ustawiany na wadze platformowej. Gdy tylko ręczny czytnik kodów zidentyfikuje kod kreskowy umieszczony na paczce, rozpoczyna się pomiar umożliwiający ustalenie długości, szerokości, wysokości, objętości i masy. W systemie DWS Pallet można również zainstalować kamerę internetową, która robi zdjęcie towaru.

Następnie dane są wyświetlane na wbudowanym ekranie, zapisywane w bazie danych i przesyłane za pośrednictwem standardowych interfejsów.

Na zamówienie dostępne są wersje specjalne do większych paczek lub pomiaru dynamicznego.

W skrócie

- Statyczne określanie wymiarów i ważenie palet oraz innych towarów o dużych wymiarach
- Kompleksowe rozwiązanie ze składaną podstawą z rurek stalowych, komputerem analizującym i wyświetlaczem dotykowym
- Możliwość legalizacji zgodnie z obowiązującymi normami OIML, MID i NAWI

Korzyści dla użytkownika

- Dodatkowe przychody dla firm logistycznych dzięki dokładnemu pomiarowi rzeczywistych wymiarów i rzeczywistej masy paczek o dużych rozmiarach, które z reguły są znacznie większe niż wartości zadeklarowane przez nadawcę
- Szybkie i niedrogi uruchomienie ze względu na wstępnie zmontowany i podłączony kompletny system

Zakresy stosowania

- Określenie masy gabarytowej do obliczenia opłat za fracht dla firm logistycznych (np. firm spedycyjnych) oraz firm świadczących usługi w zakresie transportu towarów drogą lotniczą i liniami lotniczymi
- Deklaracja kosztów frachtu w celu przekazania danych do przewoźnika

Informacje do zamówienia

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/DWS_Pallet

| Zastosowania | Typ | Nr artykułu |
|-----------------------------|------------|--------------|
| Pomiar obiektów na paletach | DWS Pallet | Na zapytanie |

SICK W SKRÓCIE

Firma SICK należy do czołowych producentów inteligentnych czujników i rozwiązań wykorzystujących czujniki do zastosowań przemysłowych. Wyjątkowa gama produktów i usług stwarza idealną podstawę dla bezpiecznego i wydajnego sterowania procesami, ochrony ludzi przed wypadkami i unikania zanieczyszczenia środowiska.

Mamy szerokie doświadczenie w różnych branżach i znamy występujące w nich procesy oraz wymagania. Nasze inteligentne czujniki zapewniają klientom dokładnie to, czego im potrzeba. W centrach aplikacji w Europie, Azji i Ameryce Północnej rozwiązania systemowe są testowane i optymalizowane pod kątem potrzeb konkretnych klientów. Wszystko to sprawia, że jesteśmy niezawodnym dostawcą i partnerem w zakresie rozwoju.

Naszą ofertę dopełniają kompleksowe usługi: rozwiązania SICK LifeTime Services wspierają klientów w trakcie całego cyklu użytkowania maszyny i dbają o bezpieczeństwo i produktywność.

Właśnie tak rozumiemy hasło „Sensor Intelligence”.

BLISKO KLIENTA NA CAŁYM ŚWIECIE:

Osoby kontaktowe i pozostałe lokalizacje → www.sick.com