Overzicht productfamilie



DWS Pallet

Pallets en andere volumineuze vrachtgoederen meten en wegen

SICK
Sensor Intelligence.

DWS Pallet



CE MID

OIML

Overzicht technische gegevens

Branches	Koerier, expres, pakket en post Distributiecentra Luchthaven
Taakbeschrijving	Codelezing Dimensionering Wegen
Nauwkeurigheid objectregistratie	± 2 cm x ± 2 cm x ± 1 cm
Minimale objectgrootte	20 cm x 20 cm x 10 cm
Maximale objectgrootte	180 cm x 200 cm x 250 cm
Codetypen	1D 2D PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code

Productbeschrijving

Het track-and-trace-systeem DWS Pallet wordt gebruikt als volumineuze vrachtgoederen en pallets worden verzonden. Bij logistieke dienstverleners zoals expediteurs, in luchtvrachtsystemen en bij luchtvaartmaatschappijen helpt het systeem bij het opsporen van te laag opgegeven vracht.
De vracht wordt met een heftruck of palletwagen naar de DWS Pallet gebracht. Daar wordt deze op een platformweegschaal gezet. Op het moment dat de op de vracht aangebrachte barcode met de handscanner geïdentificeerd is, start de meting en berekening van lengte, breedte, hoogte, volume en gewicht. Bovendien kan er een webcam in de DWS Pallet geïnstalleerd worden die een foto neemt van de vracht.
Daarna worden de gegevens op het geïntegreerde display weergegeven, in een databank opslaat opgeslagen en via gestandaardiseerde interfaces verstuurd.
Op aanvraag leverbaar: speciale uitvoeringen voor grotere vrachtstukken of dynamische metingen.

In één oogopslag

- Pallets en andere volumineuze vrachtgoederen dimensioneren en wegen
- Complete oplossing met inklapbaar staalbuisframe, evaluatiecomputer en aanraakscherm
- IJkbaar volgens de geldende normen OIML, MID en NAWI

Uw voordelen

- Extra inkomsten voor logistieke dienstverleners dankzij precieze meting van de daadwerkelijke afmetingen en het daadwerkelijke gewicht van volumineuze vrachtgoederen die in de regel aanzienlijk zijn dan door de verzender aangegeven waarden
- Snelle en voordelige inbedrijfname dankzij voorgemonteerd en bedraad totaalsysteem

Applicatievoorbeelden

- Bepaling van het volumegewicht voor de berekening van de vrachttarieven bij logistieke dienstverleners zoals expediteurs, luchtvrachtvervoerders en luchtvaartmaatschappijen
- Vrachtdeclaratie voor overdracht van de gegevens aan vervoerder

Bestelinformatie

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires ➜ www.sick.com/DWS_Pallet

Type	Artikelnr.
DWS Pallet	Op aanvraag

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.