

DWS Pallet

Medição e pesagem de pallets e outras mercadorias de frete de grandes volumes

SICK
Sensor Intelligence.

DWS Pallet



CE MID

OIML

Visão geral dos dados técnicos

Ramos industriais	Courier, Express, Postal e Cargo Comércio e centros de distribuição Aeroporto
Tarefas	Leitura de códigos Dimensionar Pesagem
Precisão de registro do objeto	± 2 cm x ± 2 cm x ± 1 cm
Tamanho mínimo do objeto	20 cm x 20 cm x 10 cm
Tamanho máximo do objeto	180 cm x 200 cm x 250 cm
Tipos de códigos	1D 2D PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code

Descrição do produto

O sistema de rastreamento DWS Pallet é utilizado quando são despachadas mercadorias de frete de grandes volumes. Para prestadores de serviços logísticos, bem como em sistemas de frete aéreo e para companhias aéreas, o sistema auxilia a detectar frete declarado a menos.
O frete é conduzido com uma empilhadeira de garfo ou carro de elevação até o DWS Pallet. Lá, o frete é depositado sobre uma balança de plataforma. Assim que o código de barras colocado na unidade de frete é identificado pelo leitor manual, inicia-se a medição para determinação do comprimento, largura, altura, volume e peso. Também pode ser instalada uma webcam no DWS Pallet para capturar uma foto do frete.
A seguir, os dados são exibidos no display integrado, salvos num banco de dados e transmitidos através de interfaces padronizadas.
Disponível a pedido: versões especiais para unidades de frete maiores ou para medição dinâmica.

Em síntese

- Dimensionamento estático e pesagem de pallets e outras mercadorias de formato complexo e de grande volume
- Solução completa com armação dobrável de tubos metálicos, avaliação computadorizada e display sensível ao toque
- Calibrável conforme as normas vigentes OIML, MID e NAWI

Seu proveito

- Rendas adicionais para prestadores de serviços de logística com base na medição precisa das dimensões reais e do peso real de mercadorias de frete de grandes volumes, que, em geral, são maiores do que os valores declarados pelo despachante
- Colocação em operação rápida e econômica, graças ao sistema de cabos completo e pré-montado

Áreas de aplicação

- Detecção do peso do volume para calcular as taxas de frete para prestadores de serviços logísticos, tais como expedidores e prestadores de serviços de fretes aéreos e companhias aéreas
- Declaração de frete para transferência dos dados ao prestador de serviços de frete

Informações do pedido

Outras versões do aparelho e acessórios ➜ www.sick.com/DWS_Pallet

Tipo	Nº de artigo
DWS Pallet	A pedido

SOBRE A SICK

A SICK é um dos principais fabricantes de sensores e soluções inteligentes para aplicações industriais. Uma gama de serviços e produtos exclusiva forma a base perfeita para controlar de forma segura e eficiente os processos para proteger as pessoas contra acidentes e evitar danos ao meio ambiente.

Nós temos uma grande experiência nas mais diversas áreas. É por isso que podemos fornecer, com os nossos sensores inteligentes, o que os nossos clientes precisam. Em centros de aplicação na Europa, Ásia e América do Norte, as soluções de sistema são testadas e otimizadas especialmente para os nossos clientes. Isto tudo nos torna um fornecedor confiável e um parceiro de desenvolvimento de projetos.

Inúmeros serviços completam a nossa oferta: o SICK LifeTime Services oferece suporte durante toda a vida útil da máquina e garante a segurança e a produtividade.

Isto para nós significa “Sensor Intelligence.”

NO MUNDO INTEIRO, PERTO DE VOCÊ:

Pessoas de contato e outros locais de produção → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.