Обзор семейств продукции



DWS Pallet

Определение размеров и веса поддонов и других единиц груза с большим объемом

SICK
Sensor Intelligence.

DWS Pallet



CE MID

OIML

Обзор технических данных

Отрасли	Курьерская и почтовая службы Ритейл и складирование Автоматизация аэропортов
Задачи	Считывание кода Определение размеров Взвешивание
Точность распознавания объекта	± 2 cm x ± 2 cm x ± 1 cm
Минимальный размер объекта	20 cm x 20 cm x 10 cm
Максимальный размер объекта	180 cm x 200 cm x 250 cm
Типы кодов	1D 2D PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code

Описание изделия

Система отслеживания и контроля DWS Pallet применяется в случаях, когда работа ведется с грузом большого объема, например, поддоны. Логистическим компаниям, например, перевозчикам, а также авиакомпаниям с установками для обработки авиагрузов, система помогает обнаруживать грузы с заниженными декларируемыми параметрами.
Груз подается в систему DWS Pallet с помощью вилочного погрузчика или подъемной тележки. Там его располагают на платформенных весах. Как только размещенный на транспортной единице штрихкод будет считан с помощью ручного сканера, начинается определение длины, ширины, высоты, объема и веса. Также имеется возможность установки в систему DWS Pallet веб-камеры, которая делает фотографию груза.
Затем данные отображаются на встроенном дисплее, сохраняются в базе данных и передаются с помощью стандартных интерфейсов.
По запросу доступны: специальные версии для крупногабаритных грузов или динамического измерения.

Краткий обзор

- Статическое определение размеров и веса поддонов и других крупногабаритных единиц груза с большим объемом
- Комплексное решение со складной рамой из стальных труб, блок анализа и сенсорный дисплей
- Возможность юстировки по действующим стандартам OIML, MID и NAWI

Ваши преимущества

- Дополнительный доход для логистических компаний благодаря точному определению фактических размеров и фактического веса крупногабаритных грузов, параметры которых, как правило, значительно превышают значения, заявленные отправителем
- Быстрый и недорогой ввод в эксплуатацию благодаря предварительному монтажу и проложенной проводке

Области применения

- Определение веса на единицу объема для расчета стоимости транспортировки для логистических компаний, например, перевозчиков, а также для авиаперевозчиков и авиакомпаний
- Транспортная декларация для передачи данных перевозчику

Информация для заказа

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары ➜ www.sick.com/DWS_Pallet

Тип	Артикул
DWS Pallet	По запросу

Может быть изменено производителем без предварительного уведомления

ОБЗОР КОМПАНИИ SICK

Компания SICK – ведущий производитель интеллектуальных датчиков и комплексных решений для промышленного применения. Уникальный спектр продукции и услуг формирует идеальную основу для надежного и эффективного управления процессами, защиты людей от несчастных случаев и предотвращения нанесения вреда окружающей среде.

Мы обладаем солидным опытом в самых разных отраслях и знаем все о ваших технологических процессах и требованиях. Поэтому, благодаря интеллектуальным датчикам, мы в состоянии предоставить именно то, что нужно нашим клиентам. В центрах прикладного применения в Европе, Азии и Северной Америке системные решения тестируются и оптимизируются под нужды заказчика. Все это делает нас надежным поставщиком и партнером по разработке.

Всеобъемлющий перечень услуг придает завершенность нашему ассортименту: SICK LifeTime Services оказывает поддержку на протяжении всего жизненного цикла оборудования и гарантирует безопасность и производительность.

Вот что для нас значит термин «Sensor Intelligence».

РЯДОМ С ВАМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА:

Контактные лица и представительства → www.sick.com