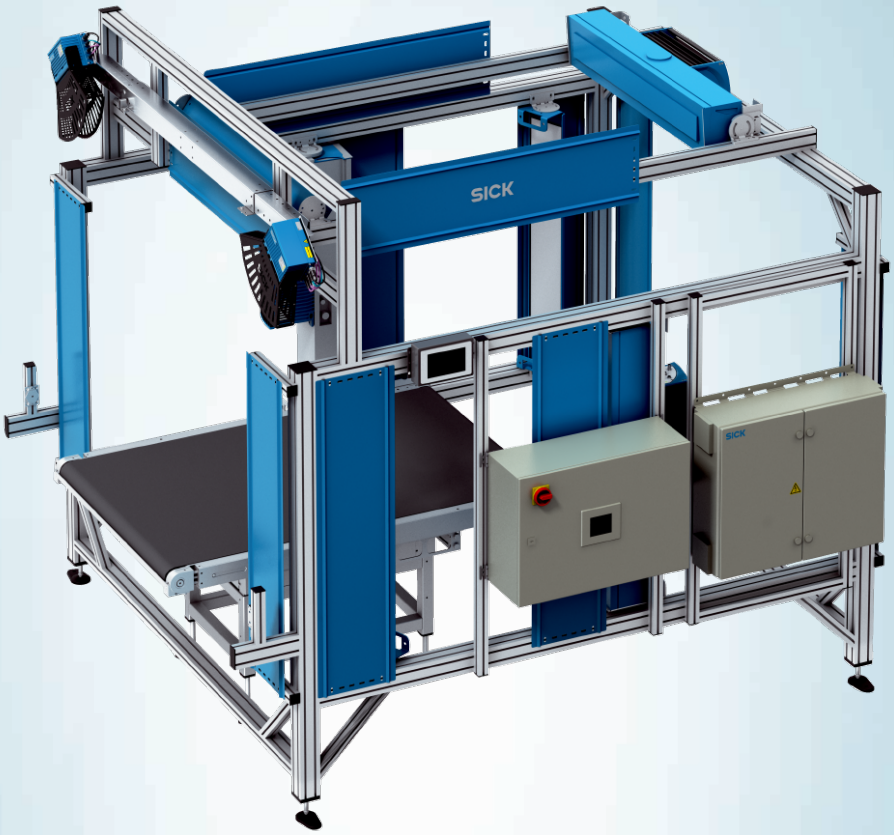
Teknik sayfa

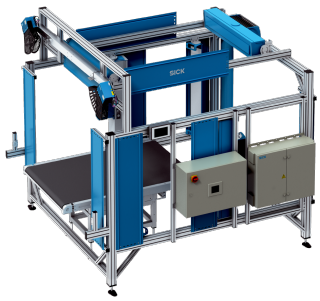


DWS Dynamic Flex

DWS Dynamic

TAKIP VE IZLEME SISTEMLERI

SICK
Sensor Intelligence.



Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
DWS Dynamic Flex	Talep üzerine

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar ➜ www.sick.com/DWS_Dynamic

Ayrıntılı teknik bilgiler

Özellikler

Görevler	Ölçüm - Boyut, kontur ve hacim Ölçüm - Ağırlık Tanımlama - 1D kodu Tanımlama - 2D kodu
Nesneleri tanımlama	Enntegre takip ve izleme tanımlama sistemi (gerekliliklere göre özel şekilde) CLV Identification System Lector Identification System ICR System
Nesnelerin boyutlandırılması	VMS4x00/5x00 VMS6x00/7x00 (optional) VML
Terazi tipi	Tek terazi Çift terazi Üçlü terazi
Nesnelerin beslenmesi ve boşaltılması	Otomatik Yarı otomatik Manuel

Performans

Kod türleri	1D 2D RFID PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code
Taşıma hızı	≤ 3,4 m/s
Minimum nesne büyüklüğü (U/G/Y)	50 mm x 50 mm x 20 mm
Maksimum nesne büyüklüğü (U/G/Y)	2.200 mm x 1.600 mm x 800 mm (diğerleri talep halinde)
Çıkış adedi	5.000 pph (tek bantlı terazi) / 11.000 pph (çift bantlı terazi) / 19.000 pph (üç bantlı terazi) (hıza ve nesne uzunluklarının dağılımına bağlıdır)
Tartı hassasiyeti	e = 2 g/e = 5 g (uygulamaya bağlı olarak)
Sertifikalı tartım için izin verilen ağırlık	0,01 kg ... 150 kg
Sertifikalama	MID, OIML NTEP, talep üzerine
Sertifikalar	Kalibre edilebilir uygulamalar için, OIML R 129, OIML R 51-1, Avrupa Ölçme Cihazları Yönetmeliği 2004/22/EG (kısaca: “MID”)
Side-by-side	✓
Touching objects	✓

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Ortam verileri

Çalışma ortamı sıcaklığı	–10 °C ... +50 °C
Depo ortam sıcaklığı	–20 °C ... +70 °C
İzin verilen rölatif nem	95 %, yoğuşmasız

Genel bilgiler

Teslimat Kapsamı	Mekanik çerçeve dahil olmak üzere tanımlama, boyutlandırma ve tartma teknolojisi Kullanıcı arayüzleri (elektrikli, mekanik, veri aktarımı) Besleme/boşaltma (giriş bandı/çıkış bandı) talep üzerine Ek fonksiyonlar ve özellikler (örn. 2D / 3D Vision Solutions) talep üzerine

Sınıflandırmalar

ECLASS 5.0	27281001
ECLASS 5.1.4	27280190
ECLASS 6.0	27280190
ECLASS 6.2	27280190
ECLASS 7.0	27280190
ECLASS 8.0	27280190
ECLASS 8.1	27280190
ECLASS 9.0	27280190
UNSPSC 16.0901	43211701

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekildeki kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.

DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.