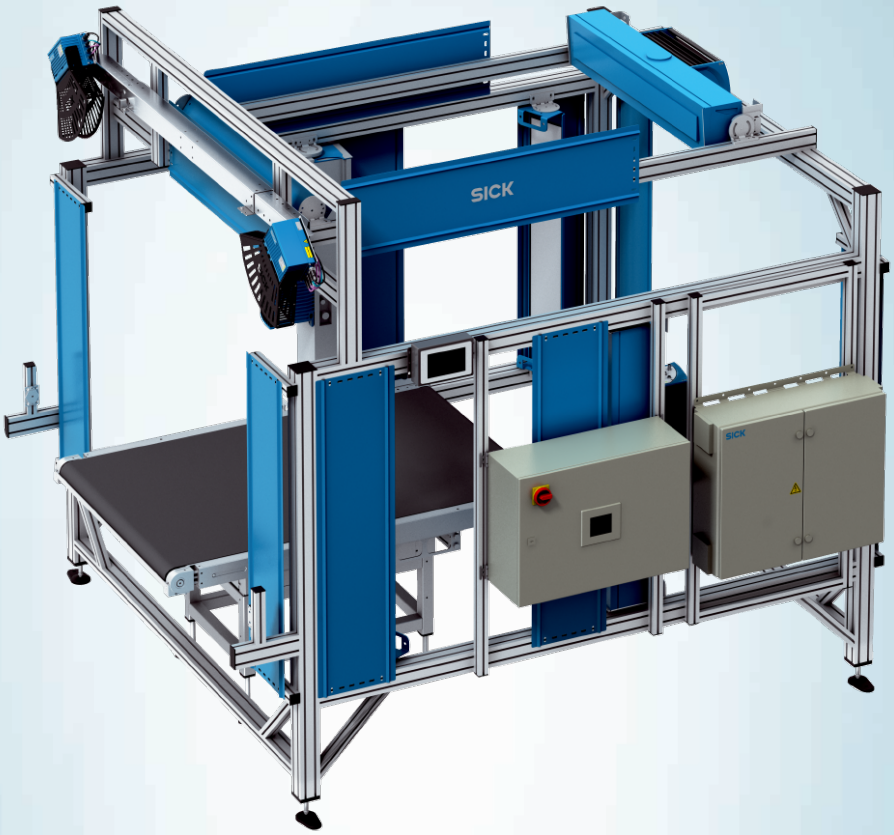
Datový list

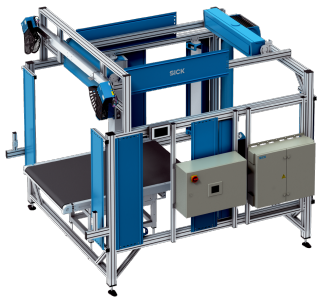


DWS Dynamic Flex

DWS Dynamic

SYSTÉMY TRACK AND TRACE

SICK
Sensor Intelligence.



Objednací informace

Typ	Výrobek č.
DWS Dynamic Flex	Na vyžádání

Další provedení přístroje a příslušenství ➜ www.sick.com/DWS_Dynamic

Technická data v detailu

Vlastnosti

Úkoly	Měřit - Rozměr, kontura a objem Měřit - Hmotnost Identifikovat - 1D kód Identifikovat - 2D kód
Identifikace objektů	Integrovaný Track-and-Trace Identification System (individuálně dle požadavků) CLV Identification System Lector Identification System ICR System
Dimenzování objektů	VMS4x00/5x00 VMS6x00/7x00 (optional) VML
Typ váhy	Samostatná váha Dvojitá váha Trojitá váha
Přivádění a odvádění objektů	Automaticky Poloautomaticky Ručně

Výkon

Druhy kódu	1D 2D RFID PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code
Dopravní rychlost	≤ 3,4 m/s
Minimální velikost objektu (D/Š/V)	50 mm x 50 mm x 20 mm
Maximální velikost objektu (D/Š/V)	2.200 mm x 1.600 mm x 800 mm (další na vyžádání)
Kapacita	5 000 pph (jednopásová váha) / 11 000 pph (dvojitá váha) / 19 000 pph (třípásová váha) (v závislosti na rychlosti a rozložení délek objektů)
Přesnost váhy	e = 2 g / e = 5 g (vždy podle aplikace)
Přípustná hmotnost pro kalibrovatelné vážení	0,01 kg ... 150 kg
Certifikace	MID, OIML NTEP na vyžádání
Certifikace	Pro aplikace schopné kalibrace, OIML R 129, OIML R 51-1, evropská směrnice pro měřicí přístroje 2004/22/ES (zkráceně: „MID“)
Side-by-side	✓

Touching objects	✓

Údaje o prostředí

Provozní okolní teplota	–10 °C ... +50 °C
Teplota okolního prostředí skladu	–20 °C ... +70 °C
Přípustná relativní vlhkost vzduchu	95 %, nekondenzující

Všeobecné pokyny

Obsah dodávky	Identifikační, měřicí a vážicí technika včetně mechanických rámů Uživatelská rozhraní (elektrické, mechanické, přenos dat) Přivádění/odvádění (vstupní pás / výstupní pás) na vyžádání Další funkce a doplňky (např. 2D / 3D Vision Solutions) na vyžádání

Klasifikace

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

STRUČNÝ PROFIL SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK se řadí mezi přední výrobce inteligentních senzorů a senzorových řešení pro průmyslové využití. Jedinečné spektrum výrobků a služeb vytváří optimální základ pro bezpečné a efektivní řízení procesů, ochranu osob před úrazem a zamezení ekologickým škodám.

Získali jsme rozsáhlé zkušenosti v různých odvětvích a známe Vaše procesy a požadavky. Díky inteligentním senzorům jsme tak schopni nabídnout našim zákazníkům právě to, co potřebují. V aplikačních centrech v Evropě, Asii a Severní Americe jsou systémová řešení testována a optimalizována v souladu s požadavky zákazníků. To vše z nás dělá spolehlivého dodavatele a partnera v oblasti vývoje.

Naši nabídku doplňují rozsáhlé služby: SICK LifeTime Services poskytují podporu během celého cyklu životnosti stroje a zajišťují bezpečnost a produktivitu.

To je podstatou „Sensor Intelligence“.

JSME VÁM NABLÍZKU KDEKOLIV NA SVĚTĚ:

Kontaktní osoba a další pobočky → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.