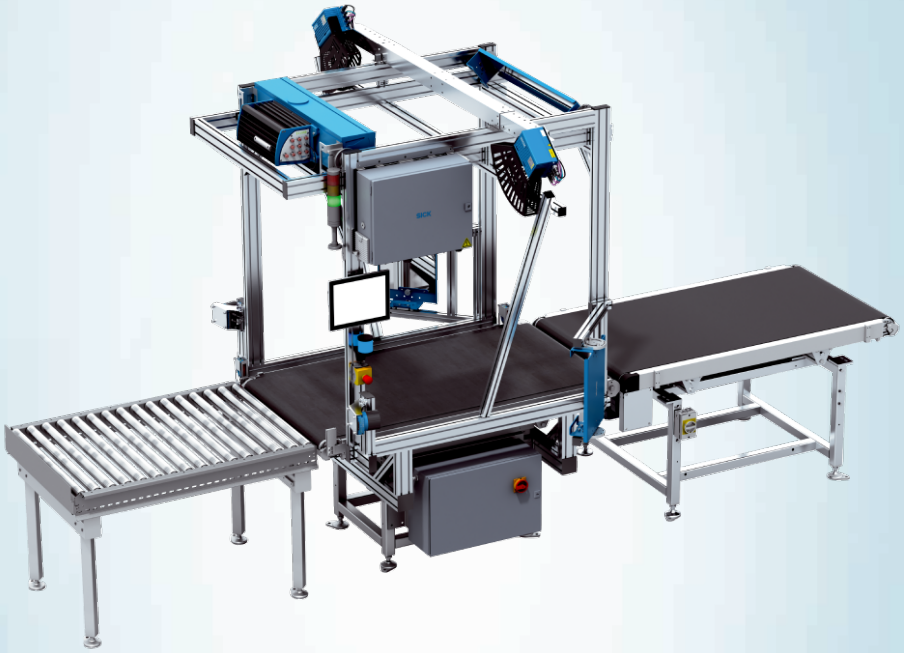
Datablad

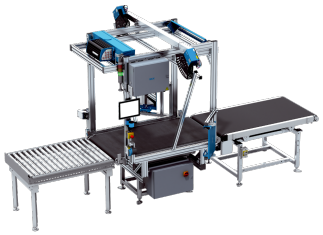


DWS Dynamic Eco

DWS Dynamic

SPÅRBARHETSSYSTEM

SICK
Sensor Intelligence.



beställningsinformation

typ	artikel nr
DWS Dynamic Eco	På förfrågan

Ytterligare enhetsutföranden och tillbehör ➜ www.sick.com/DWS_Dynamic

tekniska data i detalj

Kännetecken

Arbetsuppgifter	Mäta - Dimension, kontur och volym Mäta - Vikt Identifiera - 1D-kod Identifiera - 2D-kod
Identifiering av objekt	Integrerat Track and Trace Identification System (individuellt beroende på krav) CLV Identification System Lector Identification System ICR System
Dimensionering av objekt	VMS4x00/5x00
Vågtyp	Enskild våg
In- och utmatning av objekt	Automatisk Halvautomatisk Manuell

Prestanda

Kodtyper	1D 2D PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code
Transporthastighet	0,4 m/s ... 0,8 m/s
Minsta objektstorlek (L/B/H)	50 mm x 50 mm x 20 mm
Maximal objektstorlek (L/B/H)	1.200 mm x 800 mm x 800 mm (mer på förfrågan)
Flöde	1.300 pph (beroende på hastighet och objektlängd)
Vågens precision	e = 50 g
Tillåten vikt för kalibrerad vägning	0,25 kg ... 60 kg
Certifiering	MID, OIML NTEP på förfrågan
Godkännanden	För kalibreringsbara applikationer, OIML R 129, OIML R 51-1, europeiskt direktiv för mätutrustning 2004/22/EG (förkortat: "MID")

Omgivningsdata

Omgivningstemperatur under drift	–10 °C ... +40 °C
Omgivningstemperatur, lager	–20 °C ... +70 °C
Tillåten relativ luftfuktighet	90 %, ej kondenserande

Allmänna anvisningar

Leveransomfattning	Identifierings-, dimensionerings- och vägningsteknik inklusive mekaniska ramar

	Användargränssnitt (elektriskt, mekaniskt, dataöverföring) In-/utmatning (inmatningsband/utmatningsband) på förfrågan Ytterligare funktioner och egenskaper (t.ex. 2D / 3D Vision Solutions) på förfrågan

Klassificeringar

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

SICK I ÖVERSIKT

SICK är en av de ledande tillverkarna av intelligenta sensorer och sensorlösningar för industriella användningar. Ett unikt program med produkter och tjänster skapar den perfekta basen för säker och effektiv styrning av processer, till skydd för människor mot olyckor och för att undvika att skada miljön.

Vi har omfattande erfarenhet inom många branscher och känner till dina processer och krav. Därmed kan vi leverera intelligenta sensorer, perfekt anpassade till kundens behov. Kundanpassade systemlösningar testas och optimeras vid applikationscentren i Europa, Asien och Nordamerika. Detta gör oss till en pålitlig leverantör och utvecklingspartner.

Omfattande tjänster avrundar vår program: SICK LifeTime Services stöder dig under maskinens kompletta livstid och ger både säkerhet och produktivitet.

Det betyder “Sensor Intelligence.”

GLOBALT NÄRA DIG:

Kontaktpersoner och flera orter ➔ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.