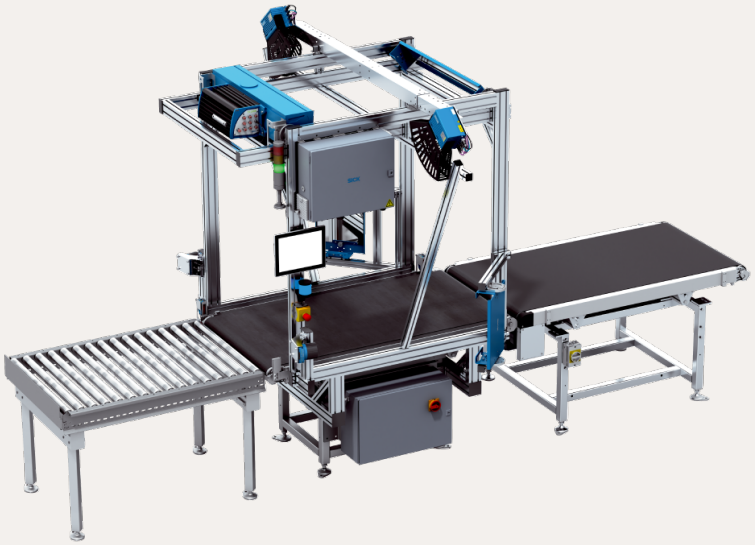
SICK.COM

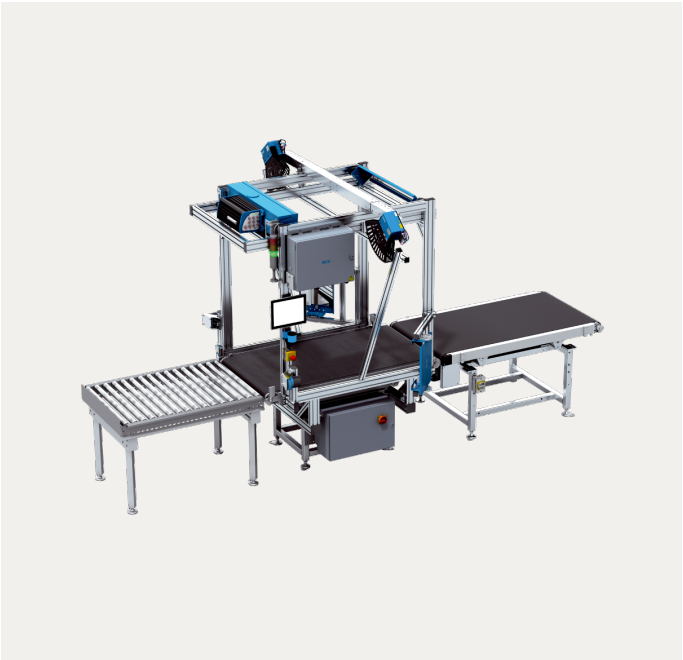


データシート

DWS Dynamic Eco

DWS Dynamic
トラックアンドトレースシステム

SICK Sensor Intelligence



トラックアンドトレースシステム

DWS Dynamic Eco

注文情報

タイプ	製品番号
DWS Dynamic Eco	応相談

その他の機器仕様およびアクセサリは以下をご覧ください: www.sick.com/DWS_Dynamic

技術仕様詳細

特徴

タスク	測定する - 寸法、輪郭と体積 測定する - 重量 識別する - 1Dコード 識別する - 2Dコード
対象物の識別	統合されたトラックアンドトレースIdentification System (要件に応じて個別に対応) CLV Identification System Lector Identification System ICR System
対象物の寸法特定	VMS4x00/5x00
スケールタイプ	シングルスケープ
対象物の供給と排出	自動 半自動 手動

性能

コードタイプ	1D 2D PDF417 Aztec 4-state Maxi-Code
コンベアスピード	0.4 m/s ... 0.8 m/s
最小対象物寸法 (L/W/H)	50 mm x 50 mm x 20 mm
最大対象物寸法 (L/W/H)	1,200 mm x 800 mm x 800 mm (その他については応相談)
スループット	1,300 pph (速度と対象物長さに応じて異なる)
秤精度	e = 50 g
法定計量の許容重量	0,25 kg ... 60 kg
認証	MID, OIML NTEP応相談
認可	検証可能なアプリケーション向け, OIML R 129、OIML R 51-1、欧州計量器指令2004/22/EC (略:「MID」)

環境データ

使用周囲温度	–10 °C ... +40 °C
保管時の周囲温度	–20 °C ... +70 °C
許容相対湿度	90 %, 結露なし

一般情報

納入範囲	メカニカルフレームを含む識別・寸法特定・計量の技術 ユーザインタフェース (電気、機械、データ送信) 供給/排出 (送り込みベルト/送り出しベルト) は応相談 追加の機能や特徴 (2D / 3D Vision Solutionなど) は応相談

追加情報、適切なアクセサリ、アプリケーション事例、CAD寸法モデル、取扱説明書、ソフトウェアなどのダウンロードについては、以下をご覧ください www.sick.com/DWS Dynamic

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICKの概要

SICKは、インテリジェントなセンサソリューションおよび産業用オートメーション向けの統合ソリューションを提供する、世界をリードするテクノロジー企業です。当社の技術はグローバルな標準を規定し、物流から生産にいたるまで、お客様の産業プロセスをより効率的、安全、かつ持続可能なものにします。

SICKは、センサ技術、業界の専門知識、そして認証されたコンサルティングサービスを組み合わせて提供しています。拡張性とカスタマイズ性に優れた自動化ソリューションを実現するための理想的な基盤を提供し、バリューチェーン全体にわたって付加価値を創出します。お客様との緊密なパートナーシップは、単なる約束にとどまりません。私たちは共に生産性を向上させ、品質を高め、健康と安全を守り、持続可能な未来を築いていきます。これらすべてが、共感と信頼をもって行動に移されます。

SICKは、1946年以来、情熱とパイオニア精神をもって革新的な技術を開発してきました。約40か国に広がるグローバルネットワークにより、SICKは世界中で事業を展開し、いつでもお客さまの身近にいます。本社は、ドイツのフライブルク近郊のヴァルトキルヒにあります。当社は、地域およびグローバルなニーズを深く理解し、それを基にカスタマイズされたソリューションを提供することで、お客様にメリットをもたらしています。

SICK
Sensor Intelligence