SICK.COM



DATENBLATT

Twinhead CLV650 OSCM

CLV Identification System
Track-and-trace-Systeme

SICK Sensor Intelligence



TRACK-AND-TRACE-SYSTEME

Twinhead CLV650 OSCM

BESTELLINFORMATIONEN

Typ	Artikelnr.
Twinhead CLV650 OSCM	1061634

Weitere Geräteausführungen und Zubehör auf www.sick.com/CLV_Identification_System

TECHNISCHE DATEN IM DETAIL

MERKMALE

Aufgabenstellungen	Identifizieren - 1D-Code
Abgedeckte Bahnbreite	500 mm
Fokus	Autofokus
MTBF	40.000 h
MTTR	5 min
Art der Fördertechnik	Gurtförderer Kippschalesorter Rollenförderer Cross-belt-Sorter Palette
Zu- und Abführung von Objekten	Automatisch
Abgedeckte Objektseite	Einseitenlesung

MECHANIK/ELEKTRIK

Abmessungen, System (L x B x H)	1.100 mm x 1.280 mm x 1.745 mm
Anschlussmodule	CDM420-0004
Spiegelmodul	✓

PERFORMANCE

Codearten	1D
Fördergeschwindigkeit	0 m/s ... 2,5 m/s, abhängig von der Codehöhe
Minimale Objektlücke	50 mm
Anzahl der Codes pro Lesetor	1 ... 50
Modulbreite	0,18 mm ... 1,2 mm
1D Codeauflösung	0,18 mm ... 1,2 mm

SCHNITTSTELLEN

Typ		RS-232, RS-422/-485, PROFIBUS, PROFINET
	Funktion	Datenschnittstelle (Ausgabe Leseergebnis) Serviceschnittstelle SICK CAN-Sensor-Netzwerk (CAN Controller/CAN Device)
	Datenübertragungsrate	Host: 300 Baud ... 500 kBaud, AUX: 57,6 kBaud fix 10/100 Mbit/s 20 kbit/s ... 1 Mbit/s
	Protokoll	TCP/IP CSN (SICK CAN Sensor Network)
Anzahl		1, 1, 2, 1
Bemerkung		Je nach verwendetem Cloningstecker, optional über externes Feldbusmodul (CDF)
Optische Anzeigen		6, LEDs, Ready, Result, Laser, Data, CAN, LNK TX Bargraph-Anzeige zur Anzeige der prozentualen Leseraten (10 LEDs)

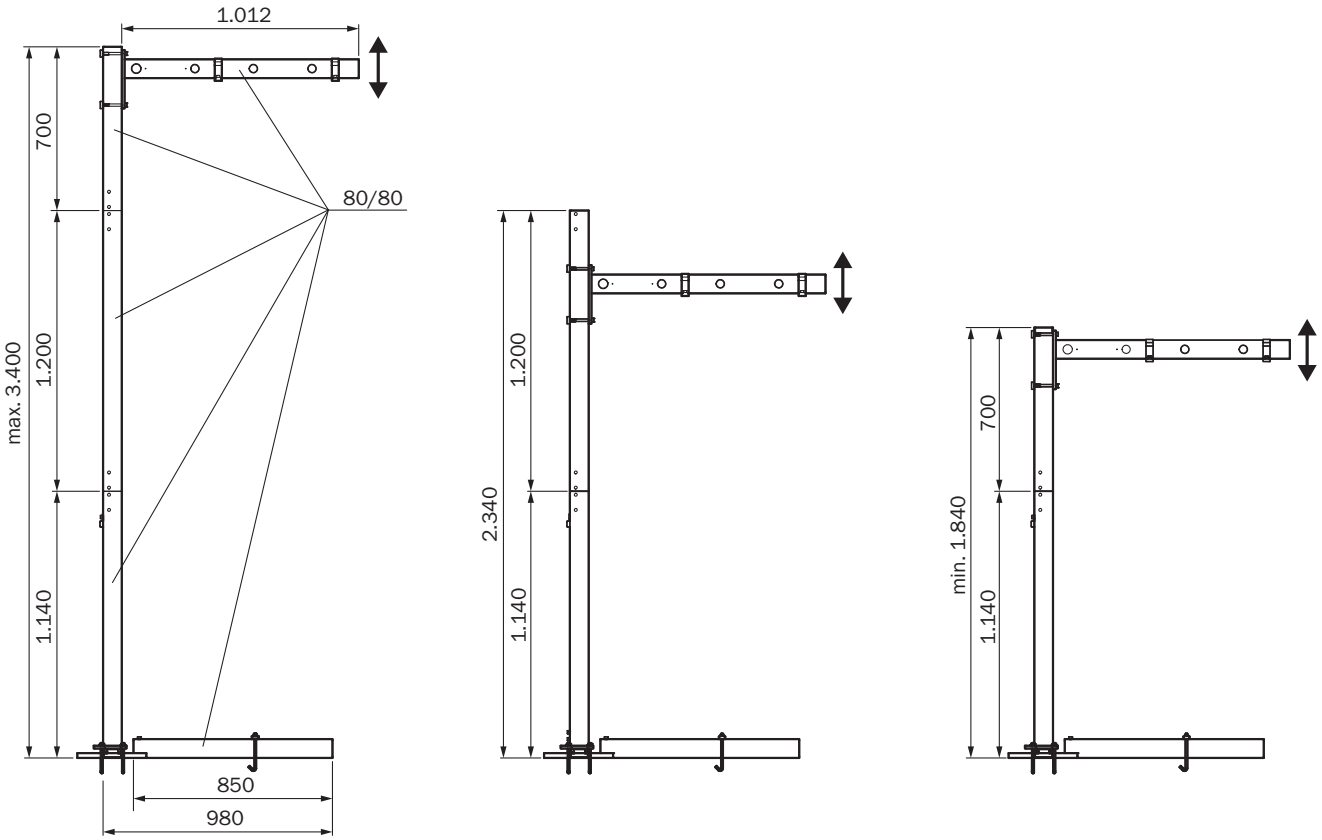
UMGEBUNGSDATEN

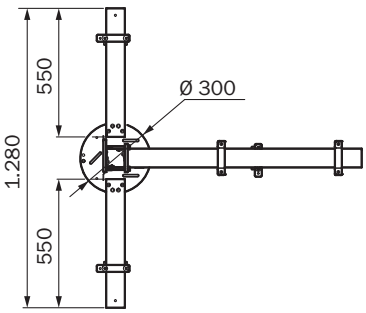
Betriebsumgebungstemperatur	0 °C ... +40 °C
Umgebungstemperatur Lager	–20 °C ... +70 °C

ALLGEMEINE HINWEISE

Lieferumfang	Barcodescanner CLV650 Systemabhängig Linienscanner oder Linienscanner mit Schwingspiegel (2 x) Doppelhaltewinkel Anschlussmodul CDM420-0004 Montagematerial Triggerlichtschranke Serielle Parametrierleitung Anschlussleitung Barcodescanner an Anschlussmodul (2 x) Micro SD-Karte, bereits im Scanner (2 x)
Laserklasse	2 (EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014)

MAßZEICHNUNG TWINHEAD CLV65X UND TWINHEAD CLV69X





Maße in mm

Weitere Informationen sowie passendes Zubehör, Applikationsbeispiele und Downloads wie CAD Maßmodelle, Betriebsanleitungen und Software finden Sie unter www.sick.com/1061634

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK AT A GLANCE

SICK ist ein weltweit führendes Technologieunternehmen für intelligente Sensorlösungen und integrierte Lösungen in der industriellen Automatisierung. Unsere Technologien setzen globale Standards und machen Ihre industriellen Prozesse effizienter, sicherer und nachhaltiger – sowohl in der Logistik als auch in der Produktion.

SICK verbindet Sensorintelligenz mit Branchenverständnis und zertifizierten Beratungsleistungen. Wir bieten die ideale Grundlage für skalierbare sowie maßgeschneiderte Automatisierungslösungen und schaffen Mehrwert entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Unsere enge Partnerschaft mit unseren Kunden ist mehr als nur ein Versprechen: Gemeinsam verbessern wir die Produktivität, steigern die Qualität, schützen Gesundheit und Sicherheit und sichern die Zukunft nachhaltig. All das mit Empathie und Vertrauen.

Mit Leidenschaft und Pioniergeist entwickelt SICK seit 1946 innovative Technologien. Dank einem globalen Netzwerk in rund 40 Ländern ist SICK weltweit präsent und immer in Ihrer Nähe. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Waldkirch in der Nähe von Freiburg, Deutschland. Unsere Kunden profitieren von unserem Verständnis für lokale sowie globale Anforderungen, die wir in maßgeschneiderte Lösungen übersetzen.

SICK

Sensor Intelligence