SICK.COM

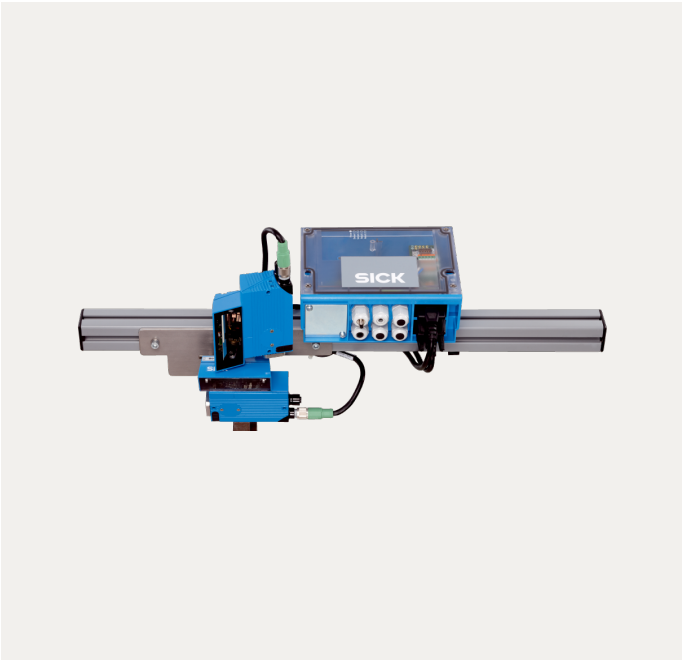


DATASHEET

Twinhead CLV650 OSCM

CLV Identification System
Track-and-tracesystemen

SICK Sensor Intelligence



TRACK-AND-TRACESYSTEMEN

Twinhead CLV650 OSCM

BESTELINFORMATIE

Type	Artikelnr.
Twinhead CLV650 OSCM	1061634

Verdere apparaatvarianten en accessoires op www.sick.com/CLV_Identification_System

GEDETAILLEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIES

KENMERKEN

Taakbeschrijving	Identificeren - 1D-code
Afgedekte baanbreedte	500 mm
Focus	Autofocus
MTBF	40.000 h
MTTR	5 min
Type transporttechniek	Bandtransporteur Kantelsorteerder Rollenconveyor Cross-belt-sorter Pallet
Toe- en afvoer van objecten	Automatisch
Bedekte objectzijde	Enkelzijdige lezing

MECHANISCH/ELEKTRISCH

Afmetingen, systeem (L x B x H)	1.100 mm x 1.280 mm x 1.745 mm
Aansluitmodules	CDM420-0004
Spiegelmodule	✓

PERFORMANCE

Codetypen	1D
Transportsnelheid	0 m/s ... 2,5 m/s, Afhankelijk van codehoogte
Minimale afstand object	50 mm
Aantal codes per cyclus	1 ... 50
Modulebreedte	0,18 mm ... 1,2 mm
1D coderesolutie	0,18 mm ... 1,2 mm

INTERFACES

Type		RS-232, RS-422/-485, PROFIBUS, PROFINET
	Functie	Data-interface (uitgave leesresultaten) Service-interface SICK CAN-sensor-netwerk (CAN Controller/CAN Device)
	Datatransmissiesnelheid	Host: 300 baud ... 500 kBaud, AUX: 57,6 kBaud vast 10/100 Mbit/s 20 kbit/s ... 1 Mbit/s
	Protocol	TCP/IP CSN (SICK CAN Sensor Network)
Aantal		1, 1, 2, 1
Opmerking		Afhankelijk van de gebruikte cloningstekker, optioneel via externe veldbusmodule (CDF)
Optische indicatoren		6, LEDs, Ready, Result, Laser, Data, CAN, LNK TX statusdiagram voor indicatie van de procentuele lees-snelheden (10 LEDs)

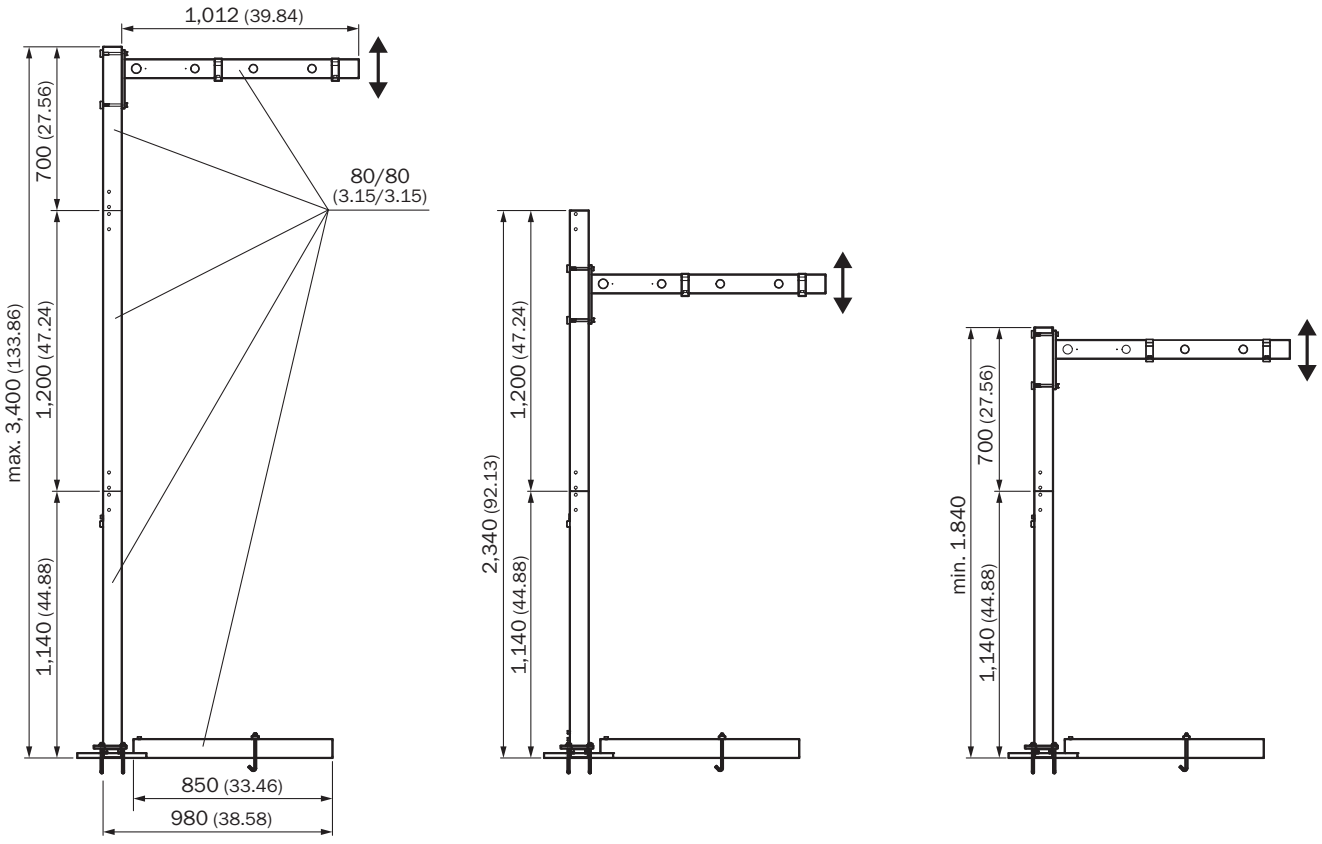
OMGEVINGSGEGEVENS

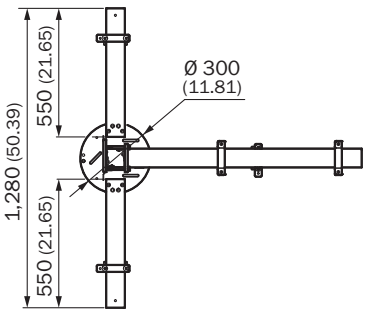
Bedrijfsomgevingstemperatuur	0 °C ... +40 °C
Omgevingstemperatuur magazijn	–20 °C ... +70 °C

ALGEMENE AANWIJZINGEN

Leveringsomvang	Barcodescanner CLV650 Afhankelijk van het systeem lijnscanner of lijnscanner met zwenkspiegel (2 x) Dubbele montagebeugel Aansluitmodule CDM420-0004 Montagemateriaal Trigger-fotocel Seriële parametreerkabel Aansluitkabel barcodescanner aan aansluitmodule (2 x) MicroSD-kaart, reeds in scanner (2 x)
Laserklasse	2 (EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014)

MAATTEKENING TWINHEAD CLV65X EN TWINHEAD CLV69X





Afmetingen in mm (inch)

Meer informatie en geschikte accessoires, toepassingsvoorbeelden en downloads zoals CAD-maatmodellen, gebruiksaanwijzingen en software vindt u onder www.sick.com/1061634

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is een wereldwijd toonaangevende technologieonderneming voor intelligente sensoroplossingen en geïntegreerde oplossingen in de industriële automatisering. Onze technologieën stellen wereldwijd nieuwe normen en maken uw industriële processen efficiënter, veiliger en duurzamer – zowel in de logistiek als in de productie.

SICK combineert sensorintelligentie met branche-inzicht en gecertificeerde adviesdiensten. Wij bieden u de ideale basis voor schaalbare en op maat gesneden automatiseringsoplossingen en bieden u een toegevoegde waarde over de hele waardescheppingsketen. Onze nauwe samenwerking met onze klanten is meer dan alleen een belofte: samen verbeteren we de productiviteit, verhogen we de kwaliteit, beschermen we de gezondheid en veiligheid en zorgen we voor een duurzame toekomst. Met empathie en vertrouwen.

Met passie en een pioniersgeest ontwikkelt SICK al sinds 1946 innovatieve technologieën. Dankzij een wereldwijd netwerk in ca. 40 landen biedt SICK wereldwijde dekking en is ook altijd aanwezig bij u in de buurt. Het hoofdkantoor van het bedrijf is gevestigd in Waldkirch in de buurt van Freiburg in Duitsland. Onze klanten doen hun voordeel met ons inzicht in lokale en wereldwijde eisen en behoeften, die wij vertalen naar oplossingen op maat.

SICK
Sensor Intelligence