



Twinhead CLV650 OSCM

CLV Identification System

TRACK-AND-TRACESYSTEMEN

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

| Type | Artikelnr. |
|----------------------|------------|
| Twinhead CLV650 OSCM | 1061634 |

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → 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 |
| Datatransmissiesnelheid | SICK CAN-sensor-netwerk (CAN Controller/CAN Device) 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 leesnelheden (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) |

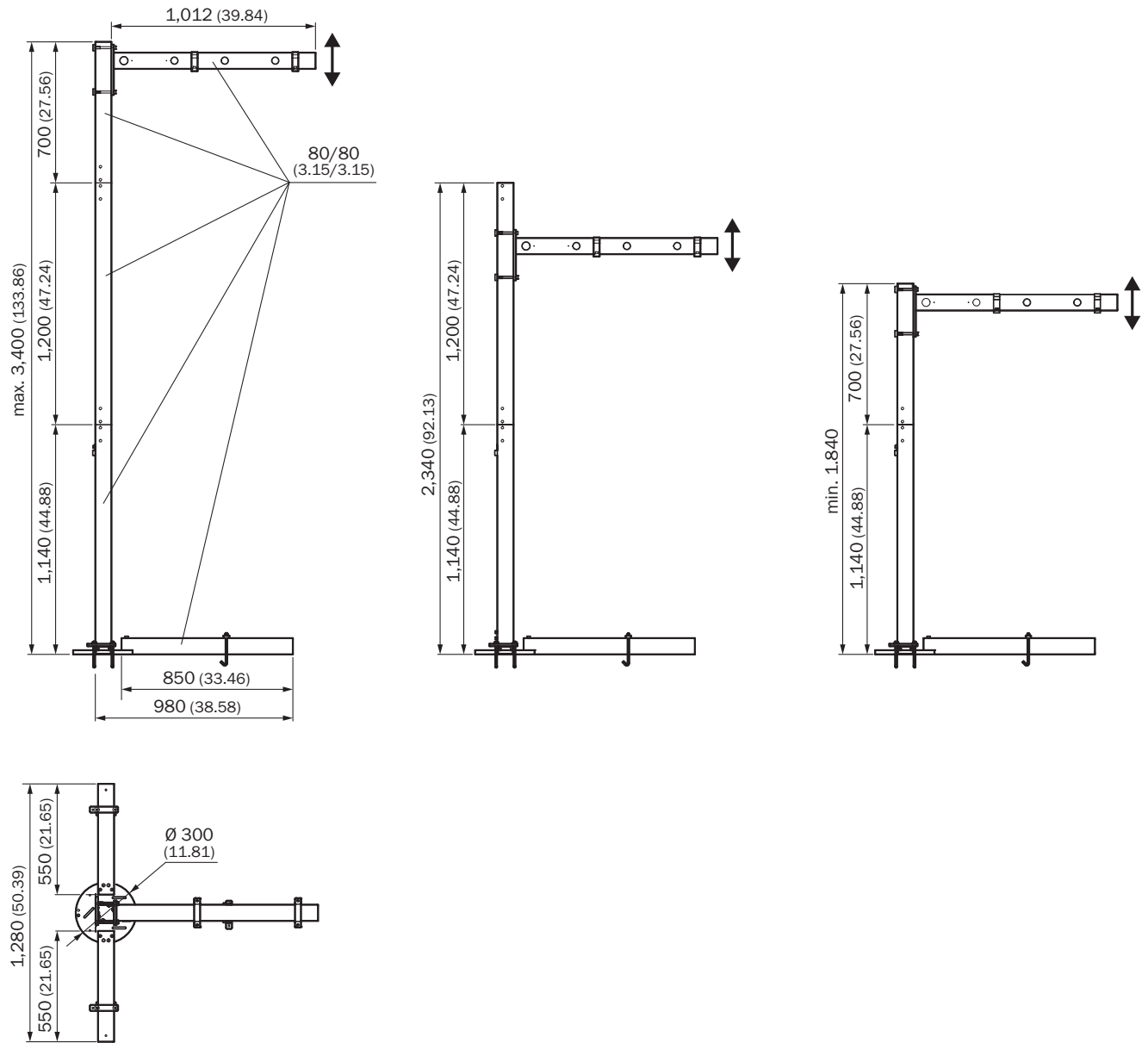
Certificaten

| | |
|--|---|
| EU declaration of conformity | ✓ |
| ACMA declaration of conformity | ✓ |
| China RoHS | ✓ |
| Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854) | ✓ |

Classificaties

| | |
|-----------------------|----------|
| ECLASS 5.0 | 27280102 |
| ECLASS 5.1.4 | 27280102 |
| ECLASS 6.0 | 27280102 |
| ECLASS 6.2 | 27280102 |
| ECLASS 7.0 | 27280102 |
| ECLASS 8.0 | 27280102 |
| ECLASS 8.1 | 27280102 |
| ECLASS 9.0 | 27280102 |
| ECLASS 10.0 | 27280102 |
| ECLASS 11.0 | 27280102 |
| ECLASS 12.0 | 27280102 |
| ETIM 5.0 | EC002550 |
| ETIM 6.0 | EC002550 |
| ETIM 7.0 | EC002550 |
| ETIM 8.0 | EC002550 |
| UNSPSC 16.0901 | 43211701 |

Maattekening Twinhead CLV65x en Twinhead CLV69x



Afmetingen in mm (inch)

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com