



Twinhead CLV691

CLV Identification System

TRACK-AND-TRACESYSTEMEN

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
Twinhead CLV691	1061481

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/CLV_Identification_System



Gedetailleerde technische specificaties

Kenmerken

Taakbeschrijving	Identificeren - 1D-code
Afgedekte baanbreedte	800 mm
Focus	Autofocus
MTBF	100.000 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	CDM420-0007

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	0,4 mm ... 1,2 mm
1D coderesolutie	0,4 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
Protocol	10/100 Mbit/s 20 kbit/s ... 1 Mbit/s 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 leessnelheden (10 LEDs)

Omgevingsgegevens

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

Algemene aanwijzingen

Leveringsomvang	Barcodescanner CLV691 lijnscanner (2x) Cloning-stekker voor barcodescanner CLV690 (2x) Houder voor barcodescanner (2x) Fotocel (2x) Aansluitmodule CDM420-0007 (1x) Aansluitkabel barcodescanner aan aansluitmodule (2 x)
Laserklasse	2 (IEC 60825-1:2014) 1 (IEC 60825-1:2014)

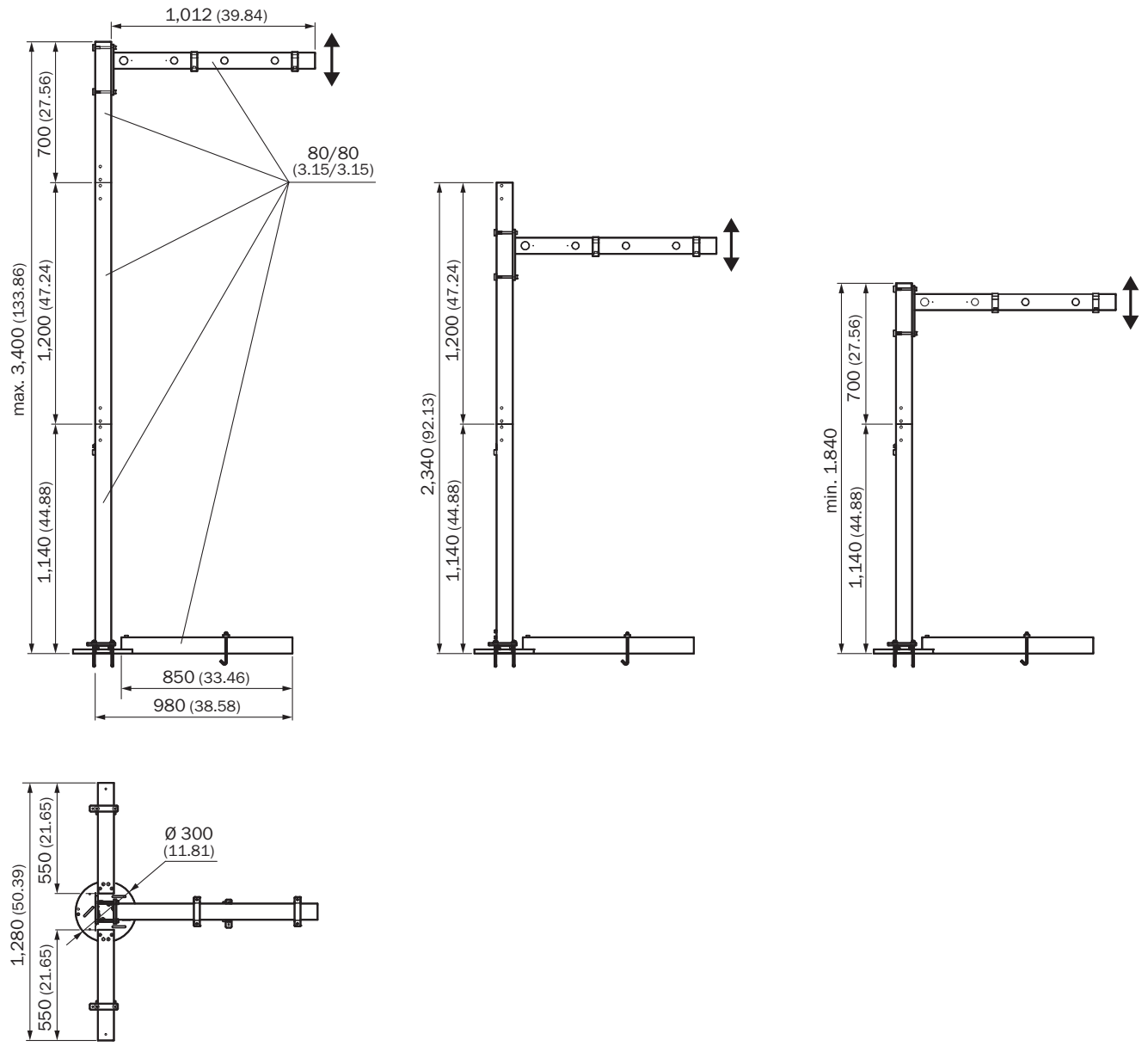
Certificaten

EU declaration of conformity	✓
UK 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