SICK.COM

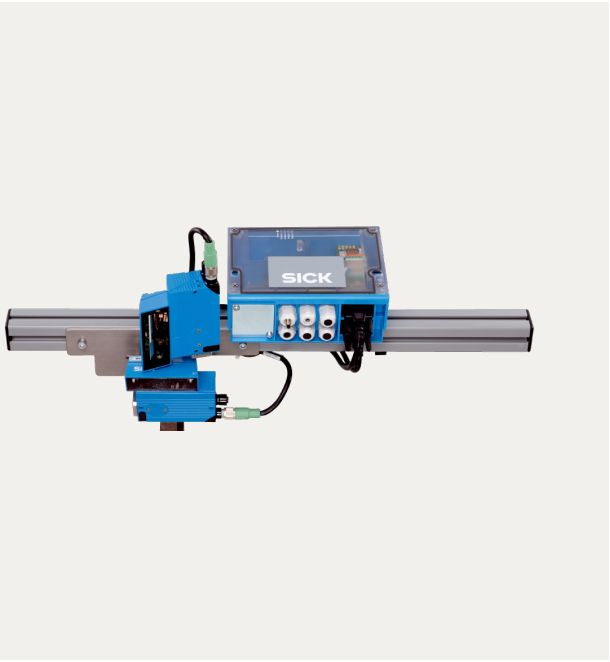


DATALEHTI

Twinhead CLV650 OSCM

CLV Identification System
Seuranta- ja dimensiointijärjestelmät

SICK Sensor Intelligence



SEURANTA- JA DIMENSIOINTIJÄRJES-TELMÄT

Twinhead CLV650 OSCM

TILAUSTIEDOT

tyyppi	tuotenumero
Twinhead CLV650 OSCM	1061634

Muita laitemalleja ja lisävarusteita on osoitteessa www.sick.com/CLV_Identification_System

YKSITYISKOHTAISET TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUDET

Eri sovellustavat	Tunnista - 1D-koodi
Katettu radan leveys	500 mm
Toiminto	Automaattitarkennus
MTBF	40.000 h
MTTR	5 min
Kuljettimen tyyppi	Hihnakuljetin Tilt-tray-lajittelija Rullakuljetin Cross-belt-lajittelija Kuormalava
Kohteiden syöttö ja poisto	Automaattinen
Katettu kohteen puoli	Yksisivuluku

MEKANIIKKA/SÄHKÖLAITTEISTO

Mitat, järjestelmä (P x L x K)	1.100 mm x 1.280 mm x 1.745 mm
Liitäntämoduulit	CDM420-0004
Peilimoduuli	✓

SUORITUSKYKY

Koodilajit	1D
Siirtonopeus	0 m/s ... 2,5 m/s, riippuu koodin korkeudesta
Pienin kohdeaukko	50 mm
Koodimäärä lukuaikaväliä kohden	1 ... 50
Moduulileveys	0,18 mm ... 1,2 mm
1D-koodiresoluutio	0,18 mm ... 1,2 mm

LIITÄNNÄT

Tyyppi		RS-232, RS-422/-485, PROFIBUS, PROFINET
	Toiminto	Tiedonsiirtoyhteys (lukutuloksen ilmoitus) Huoltoliitäntä SICK CAN -anturiverkko (CAN Controller/CAN Device)
	Tiedonsiirtonopeus	Host: 300 Baud ... 500 kBaud, AUX: 57,6 kBaud fix 10/100 Mbit/s 20 kbit/s ... 1 Mbit/s
	Protokolla	TCP/IP CSN (SICK CAN Sensor Network)
Määrä		1, 1, 2, 1
Huomautus		Käytetystä kloonausyksiköstä riippuen, saatava optiona ulkoisen kenttäväylämoduulin (CDF) kautta
Optiset ilmaisut		6, LEDs, Ready, Result, Laser, Data, CAN, LNK TX palkkinäyttö esittää prosentuaaliset lukuhyvyydet (10 LEDiä)

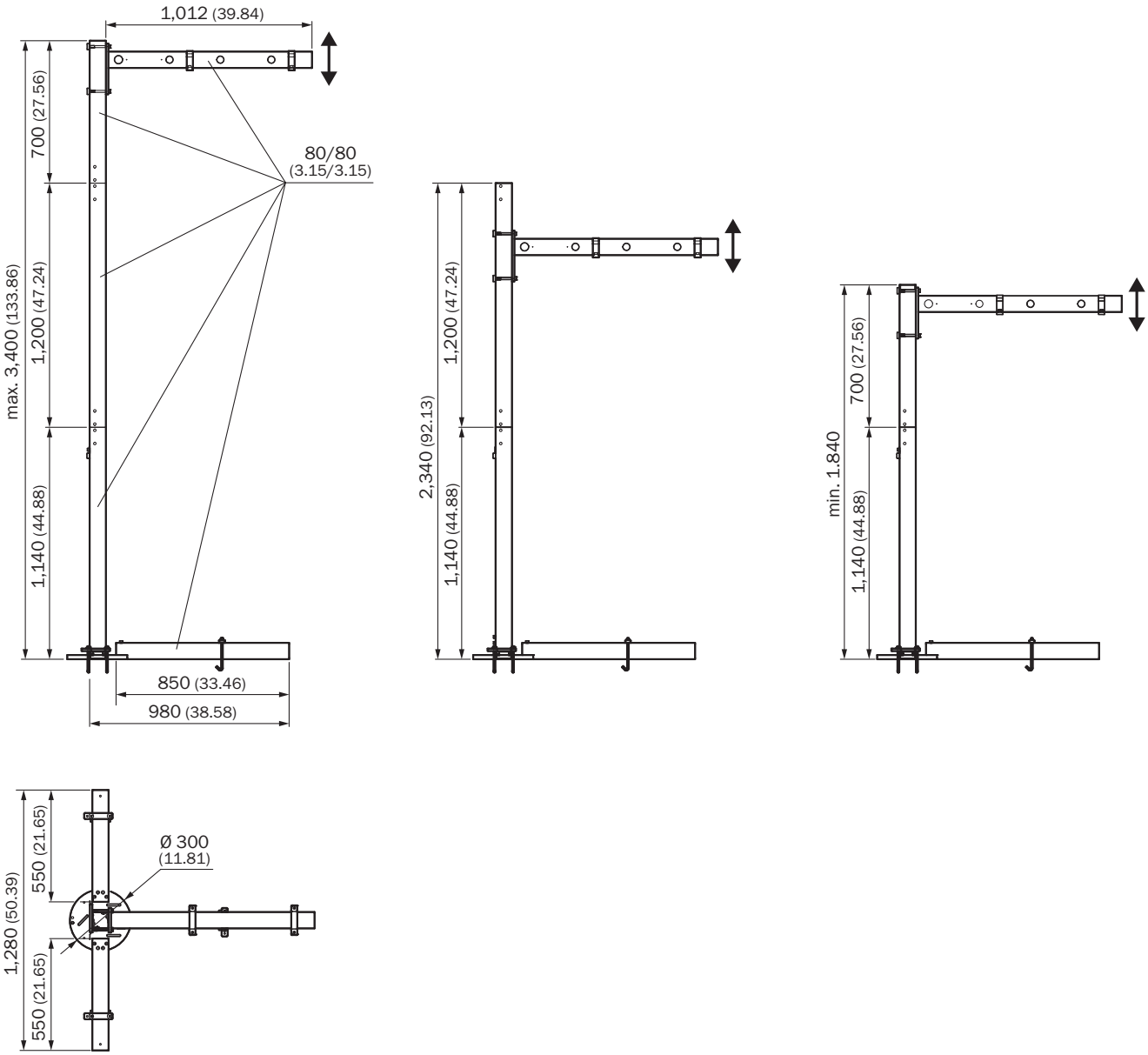
YMPÄRISTÖTIEDOT

Käyttöympäristön lämpötila	0 °C ... +40 °C
Ympäristölämpötila, varasto	–20 °C ... +70 °C

YLEISOHJEITA

Toimituksen sisältö	Viivakoodinlukija CLV650 Järjestelmästä riippuen linjaskanneri tai linjaskanneri oskilloivalla peilillä (2 x) Kaksoispitokulma Liitäntämoduuli CDM420-0004 Asennustarvikkeet Laukaisinvalokenno Sarja-parametrointikaapeli Viivakoodinlukijan liitäntäkaapeli liitäntämoduuliin(2 x) Micro SD-kortti, jo skannerissa (2 x)
Laserluokka	2 (EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014)

MITTAPIIRROS TWINHEAD CLV65X JA TWINHEAD CLV69X



Mitat millimetreinä (mm)

Lisätietoja sekä sopivia lisävarusteita, sovellusesimerkkejä ja latauksia, kuten CAD-mitoitusmalleja, käyttöohjeita ja ohjelmistoja, on osoitteessa www.sick.com/1061634

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK YHDELLÄ SILMÄYKSELLÄ

SICK on maailmanlaajuinen, johtava teknologiayritys, joka kehittää älykkäitä anturiratkaisuja ja muita integroituja ratkaisuja teolliseen automatisointiin. Teknologiamme asettavat uudet globaalit standardit ja tekevät asiakkaiden teollisista prosesseista tehokkaampia, turvallisempia ja kestävämpiä – sekä logistiikassa että tuotannossa.

SICK käyttää älykkäissä anturiratkaisuissaan alan osaamistaan ja tarjoaa lisäksi sertifioituja konsultointipalveluita. Tarjoamme täydellisen perustan skaalattaville ja räätälöidyille automatisointiratkaisuille ja luomme näin lisäarvoa koko arvoketjussa. Tiivis kumppanuutemme asiakkaidemme kanssa ei ole pelkästään lupaus: yhdessä pystymme parantamaan tuottavuutta ja laatua, suojelemaan terveyttä, varmistamaan turvallisuuden sekä turvaamaan kestävän tulevaisuuden. Empaattisuus ja luottamus ovat läsnä kaikessa, mitä teemme.

SICK on ollut tehtäväänsä omistautunut uranuurtaja jo vuodesta 1946 asti kehittäen innovatiivisia tekniikoita. SICKin globaali verkko kattaa yli 40 maata, ja siksi voimme tarjota palveluita aina lähelläsi. Yhtiön päätoimipaikka on Waldkirchissä, Saksassa, lähellä Freiburgia. Asiakkaamme hyötyvät paikallisten ja globaalien vaatimusten ymmärryksestämme, joka on räätälöityjen ratkaisujemme kulmakivi.

SICK

Sensor Intelligence