SICK.COM



DATALEHTI

MQCS-2000

MQCS
Laadunvalvontajärjestelmät

SICK Sensor Intelligence



LAADUNVALVONTAJÄRJESTELMÄT

MQCS-2000

TILAUSTIEDOT

tyyppi	tuotenumero
MQCS-2000	1113500

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

YKSITYISKOHTAISET TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUDET

Teknologiat	3D-laserkolmiomittaus
Laserluokka	2M
Katettu radan leveys	1.200 mm

MEKANIIKKA/SÄHKÖLAITTEISTO

Mitat, järjestelmä (P x L x K)	686 mm x 308 mm x 627 mm
Kotelointiluokka	IP56
Syöttöjännite	24 V DC
Kiinnitys	Kaappi seinäasennukseen
Kotelon väri	Hopea
Kotelon materiaali	Ruostumaton teräs

SUORITUSKYKY

Keskinopeus	≤ 2 m/s
Läpäisymäärä	30 muottia/min

LIITÄNNÄT

Ethernet	✓
Ohjaustulot	✓ (8)
Kytkevät lähdöt	✓ (8)
Vientitiedostojen formaatti	XML
Konfigurointiliitäntä	Ethernet
Käyttöliittymä	12" kapasitiivinen kosketusnäyttö

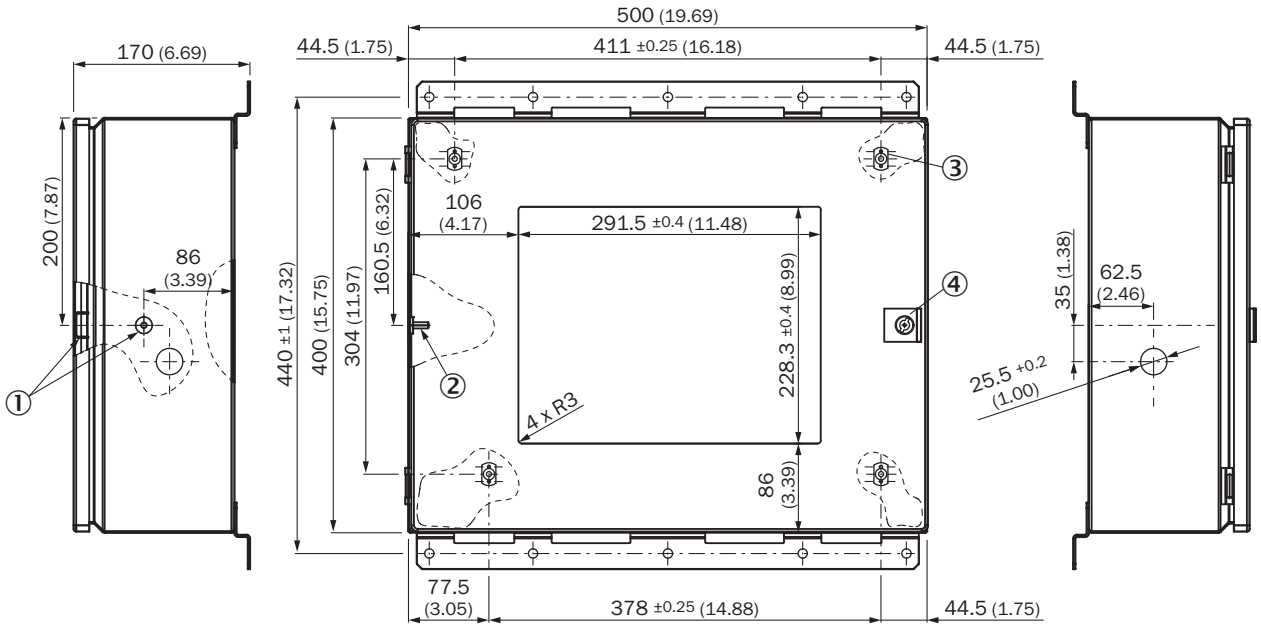
YMPÄRISTÖTIEDOT

Ympäristölämpötila, käyttö	+10 °C ... +45 °C
Ympäristölämpötila, varasto	–20 °C ... +70 °C
Sallittu suhteellinen ilmankosteus	5 % ... 90 % RH nicht kondensierend
Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC)	EN IEC 61000-6-4:2019-09, EN IEC 61000-6-2:2019-02

YLEISOHJEITA

Toimituksen sisältö	Kaappi, jossa integroitu näyttö Application Processing Unit (APU) Liittimet ja kaapeloinnit Vaatii lisäjärjestelmäkomponentteja
Pienin korkeuskynnys säiliön perustan yläpuolella	≥ 1,5 mm

MITTAPIIRROS



Mitat millimetreinä (mm)

Lisätietoja sekä sopivia lisävarusteita, sovellusesimerkkejä ja latauksia, kuten CAD-mitoitusmalleja, käyttöohjeita ja ohjelmistoja, on osoitteessa www.sick.com/1113500

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