SICK.COM



SCHEDA TECNICA

MQCS-2000

MQCS
Sistemi di controllo qualità

SICK Sensor Intelligence



SISTEMI DI CONTROLLO QUALITÀ

MQCS-2000

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Tipo	Cod. art.
MQCS-2000	1113500

Altre varianti di dispositivo e accessori su www.sick.com/MQCS

DATI TECNICI IN DETTAGLIO

CARATTERISTICHE

Tecnologia	Triangolazione laser 3D
Classe laser	2M
Larghezza nastro coperta	1.200 mm

CARATTERISTICHE MECCANICHE ED ELETTRICHE

Dimensioni, sistema (L x P x H)	686 mm x 308 mm x 627 mm
Grado di protezione	IP56
Tensione di alimentazione	24 V DC
Fissaggio	Alloggiamento per montaggio a parete
Colore housing	Argento
Materiale della custodia	Acciaio inox

PRESTAZIONE

Velocità in media	≤ 2 m/s
Portata	30 stampi / min

INTERFACCE

Ethernet	✓
Ingressi di commutazione	✓ (8)
Uscite di commutazione	✓ (8)
Formati di esportazione dati	XML
Interfaccia di configurazione	Ethernet
Interfaccia operatore	Touch display capacitivi da 12"

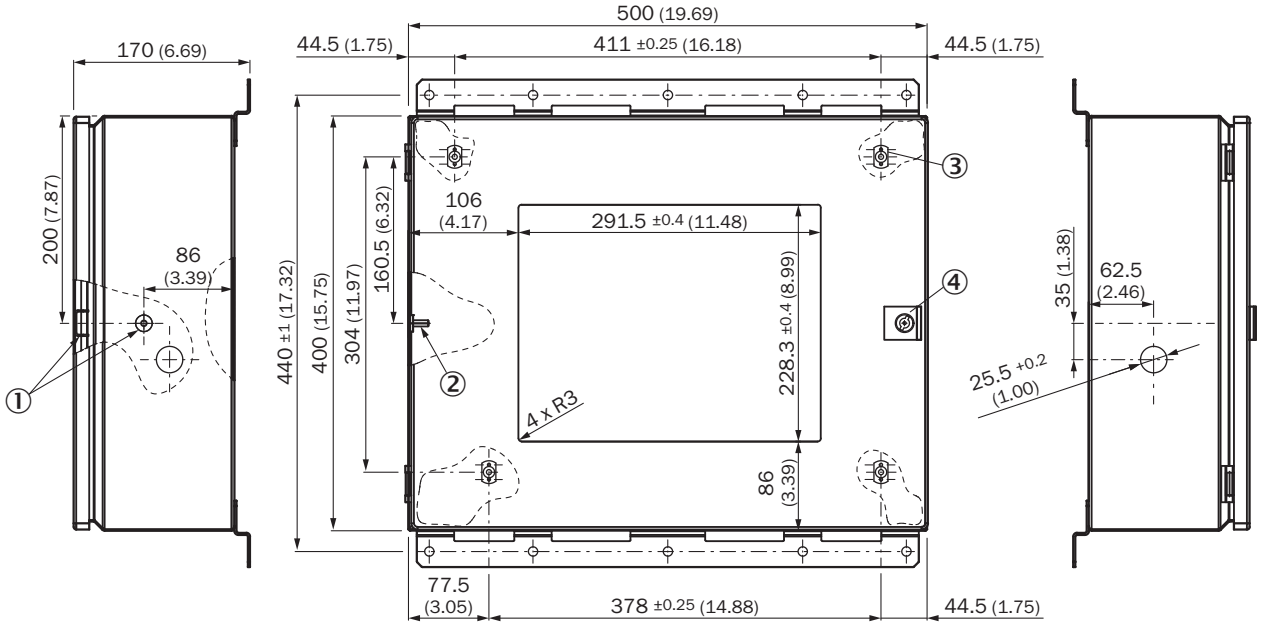
DATI AMBIENTALI

Temperatura ambiente di funzionamento	+10 °C ... +45 °C
Temperatura ambiente di stoccaggio	–20 °C ... +70 °C
Umidità dell'aria relativa ammessa	5 % ... 90 % RH nicht kondensierend
Compatibilità elettromagnetica (EMC)	EN IEC 61000-6-4:2019-09, EN IEC 61000-6-2:2019-02

INDICAZIONI GENERALI

Dotazione di fornitura	Alloggiamento con display integrato Application Processing Unit (APU) Morsetti e cablaggi Ulteriori componenti di sistema necessari
Altezza minima identificabile sopra il piano di riferimento	≥ 1,5 mm

DISEGNO QUOTATO



Quote in mm

Ulteriori informazioni nonché accessori corrispondenti, esempi di applicazione e download di modelli quotati CAD, istruzioni per l'uso e software sono disponibili all'indirizzo www.sick.com/1113500

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK IN BREVE

SICK è un'azienda tecnologica leader a livello mondiale per soluzioni di sensori intelligenti soluzioni per l'automazione industriale integrate. Le nostre tecnologie dettano standard globali e rendono i tuoi processi industriali più efficienti, sicuri e sostenibili, sia nella logistica che nella produzione.

SICK unisce l'intelligenza dei sensori con la comprensione del settore e i servizi di consulenza certificati. Offriamo la base ideale per soluzioni di automazione scalabili e personalizzate, creando valore aggiunto lungo l'intera catena di creazione del valore. La vicinanza ai nostri clienti è più che una mera promessa: insieme, miglioriamo la produttività, aumentiamo la qualità, proteggiamo la salute e la sicurezza e garantiamo che il futuro sia sostenibile. Il tutto con empatia e fiducia.

Dal 1946 SICK sviluppa tecnologie innovative con passione e spirito pionieristico. Grazie alla rete globale di esperti in circa 40 paesi, SICK è presente in tutto il mondo e sempre nelle tue vicinanze.
La sede principale dell'azienda si trova a Waldkirch, presso Friburgo, in Germania. I nostri clienti traggono vantaggio dalla nostra comprensione dei requisiti locali e mondiali, che traduciamo in soluzioni personalizzate.

SICK
Sensor Intelligence