SICK.COM



HOJA DE DATOS

MQCS-2000

MQCS
Sistemas de control de calidad

SICK Sensor Intelligence



SISTEMAS DE CONTROL DE CALIDAD

MQCS-2000

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Tipo	N.º de artículo
MQCS-2000	1113500

Para otras versiones del dispositivo y accesorios, véase www.sick.com/MQCS

DATOS TÉCNICOS DETALLADOS

CARACTERÍSTICAS

Tecnología	Triangulación láser 3D
Clase de láser	2M
Anchura de banda cubierta	1.200 mm

MECÁNICA/ELECTRÓNICA

Dimensiones, sistema (larg. x anch. x alt.)	686 mm x 308 mm x 627 mm
Grado de protección	IP56
Tensión de alimentación	24 V DC
Fijación	Armario para montaje en la pared
Color de caja	Plata
Material de la carcasa	Acero inoxidable

RENDIMIENTO

Velocidad de paso	≤ 2 m/s
Flujo	30 moldes/minuto

INTERFAZ

Ethernet	✓
Entradas de aviso	✓ (8)
Salidas de aviso	✓ (8)
Formatos de datos de exportación	XML
Interface de configuración	Ethernet
Interfaz de usuario	Pantalla táctil capacitiva de 12"

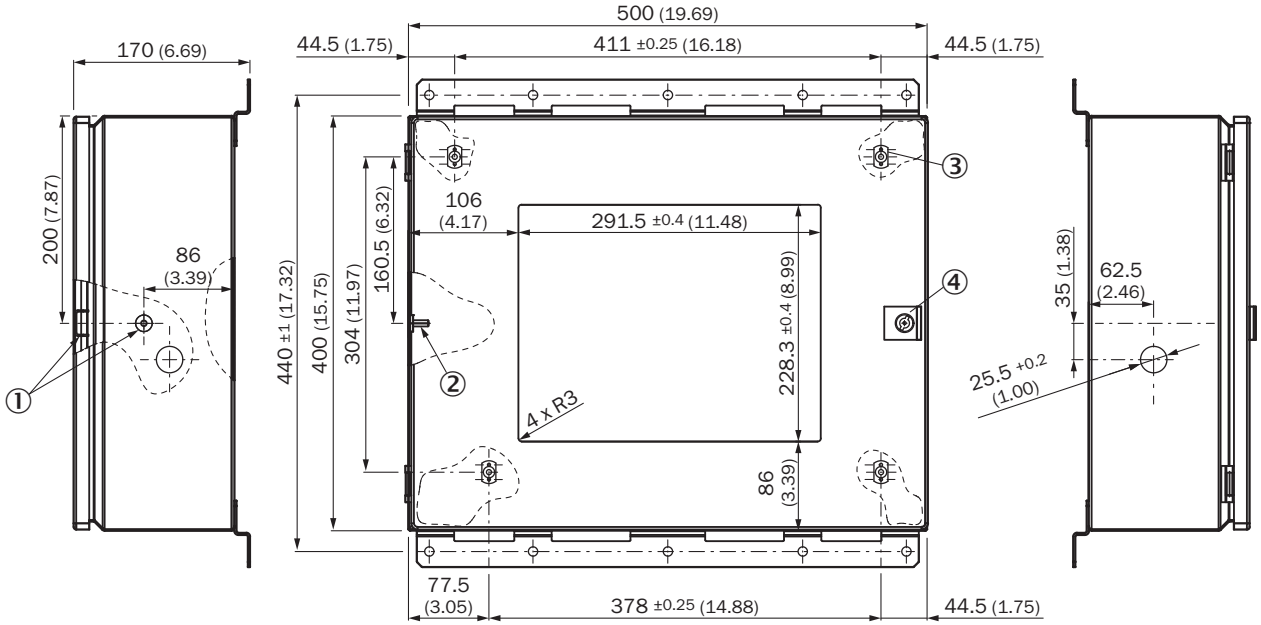
DATOS DE AMBIENTE

Temperatura ambiente durante el funcionamiento	+10 °C ... +45 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	–20 °C ... +70 °C
Humedad relativa permisible	5 % ... 90 % RH nicht kondensierend
Autorización para tipo de equipo de radio	EN IEC 61000-6-4:2019-09, EN IEC 61000-6-2:2019-02

NOTAS GENERALES

Elementos suministrados	Armario con pantalla integrada Application Processing Unit (APU) Bornes de conexión y cableado Se requieren otros componentes del sistema
Umbral de altura mínima por encima de la base del contenedor	≥ 1,5 mm

ESQUEMA DE DIMENSIONES



Medidas en mm

Encontrará más información, así como los accesorios adecuados, ejemplos de aplicación y descargas, tales como modelos CAD dimensionales, instrucciones de uso y software, en www.sick.com/1113500

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK EN RESUMEN

SICK es uno de los líderes tecnológicos mundiales en soluciones de sensores inteligentes y soluciones integradas en la automatización industrial. Nuestras tecnologías emplean estándares globales y hacen sus procesos industriales más eficientes y sostenibles, tanto en la logística como en la producción.

SICK combina la inteligencia sensórica con su sólido conocimiento del sector y servicios certificados de asesoramiento. Aportamos la base perfecta para unas soluciones de automatización escalables y personalizadas y ofrecemos valor añadido en toda la cadena de adquisición de valor. La estrecha colaboración que mantenemos con nuestros clientes es algo más que una promesa: unidos aumentamos la productividad, mejoramos la calidad, protegemos la salud y la seguridad y garantizamos un futuro sostenible. Todo ello con empatía y con confianza.

Con pasión y espíritu pionero, SICK lleva desde 1946 desarrollando innovaciones tecnológicas. Gracias a nuestra red mundial presente en unos 40 países SICK mantiene una presencia global que siempre está cerca de usted. La sede principal de la empresa se encuentra en Waldkirch, en las proximidades de Friburgo, Alemania. Gracias a nuestra comprensión de las necesidades tanto locales como globales, nuestros clientes se benefician de unas soluciones hechas a medida.

SICK
Sensor Intelligence