SICK.COM



HOJA DE DATOS

# LBSR166000

LBS/LIS
Sensores de fibra óptica

SICK Sensor Intelligence



Imagen aproximada

# SENSORES DE FIBRA ÓPTICA

# LBSR166000

## INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

| Tipo | N.º de artículo |
|---|---|
| LBSR166000 | 7125135 |

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

## DATOS TÉCNICOS DETALLADOS

### CARACTERÍSTICAS

| | |
|---|---|
| Tipo de dispositivo | Cables de fibra óptica |
| Principio funcional | Sistema de palpado |
| Amplificadores de fibra óptica compatibles | WLL260 |
| Longitud del cable de fibra óptica | 6.000 mm |
| Material, fibra | Fibra de vidrio |
| Material de la envoltura | Acero inoxidable |

### MECÁNICA/ELECTRÓNICA

| | |
|---|---|
| Peso | 10 g |
| Radio de curvatura, cable de fibra óptica | 19 mm |
| Operación a temperatura ambiente | –58 °C ... +315 °C |

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/7125135

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