SICK.COM



HOJA DE DATOS

PACS1000-321

Pallet Classification System
Sistemas de control de calidad

SICK Sensor Intelligence



SISTEMAS DE CONTROL DE CALIDAD

PACS1000-321

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Tipo	N.º de artículo
PACS1000-321	1127835

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

DATOS TÉCNICOS DETALLADOS

CARACTERÍSTICAS

Tecnología	Instantánea 2D
Documentación de cargas	✓

MECÁNICA/ELECTRÓNICA

Tensión de alimentación	24 V DC (21,6 V DC ... 26,4 V DC)
Consumo de corriente	Typ. 2,834 A, Con 24 V (68,01 W)

RENDIMIENTO

Velocidad típica del objeto	0,5 m/s

INTERFAZ

Formatos de datos de exportación	FTP (Imágenes de los tacos y de la carga de los palés) TCP/IP (protocolo de resultados)
Interface de configuración	Interfaz web

DATOS DE AMBIENTE

Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 °C ... +40 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	0 °C ... +40 °C

NOTAS GENERALES

Elementos suministrados	1x SIM1012 PACS (incluye Deep Learning activado) 3x midiCam2 (1,58 megapíxeles; en color) 2x monturas en C, objetivo de 8 mm 1x montura en C, objetivo de 12 mm 2x iluminación

	2x WTB16P 1x Interruptor Gigabit (8 conexiones) 1x software PACS (incluyendo red de clasificación)

CERTIFICADOS

UK declaration of conformity	✓

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/1127835

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