SICK.COM



FICHA DE DADOS

PACS1000-321

Pallet Classification System
Sistemas de controle de qualidade

SICK Sensor Intelligence



SISTEMAS DE CONTROLE DE QUALIDADE

PACS1000-321

INFORMAÇÕES DO PEDIDO

tipo	nº de artigo
PACS1000-321	1127835

Outras versões do aparelho e acessórios em www.sick.com/Pallet_Classification_System

DADOS TÉCNICOS EM DETALHE

CARACTERÍSTICAS

Tecnologia	2D snapshot
Documentação de carga	✓

MECÂNICA/SISTEMA ELÉTRICO

Tensão de alimentação	24 V DC (21,6 V DC ... 26,4 V DC)
Consumo de corrente	Typ. 2,834 A, com 24 V (68,01 W)

PERFORMANCE

Velocidade típica do objeto	0,5 m/s

INTERFACES

Formatos dos dados de exportação	FTP (imagens dos blocos de pallets e carregamento de pallets) TCP/IP (protocolo de resultados)
Interface de configuração	Interface Web

DADOS AMBIENTAIS

Temperatura ambiente, operação	0 °C ... +40 °C
Temperatura ambiente, depósito	0 °C ... +40 °C

OBSERVAÇÕES GERAIS

Itens fornecidos	1x SIM1012 PACS (incl. Deep Learning ativado) 3x midiCam2 (1,58 megapixel; cor) 2x C-mount com lente de 8 mm 1x C-mount com lente de 12 mm 2x iluminação

	2x WTB16P 1x interruptor gigabit (8 conexões) 1x software PACS (incl. rede de classificação)

CERTIFICADOS

UK declaration of conformity	✓

Informações adicionais, bem como acessórios adequados, exemplos de aplicação e downloads, como modelos dimensionais em CAD, manuais de instruções e software, podem ser encontrados em www.sick.com/1127835

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

A SICK EM SÍNTESE

A SICK é uma empresa global líder em tecnologia, especializada em soluções inteligentes de sensores e soluções integradas para automação industrial. Nossas tecnologias estabelecem padrões globais e tornam seus processos industriais mais eficientes, seguros e sustentáveis – tanto na logística quanto na produção.

A SICK combina inteligência de sensores com profundo conhecimento setorial e serviços de consultoria certificados. Oferecemos a base ideal para soluções de automação escaláveis e personalizadas, gerando valor ao longo de toda a cadeia de valor. Nossa estreita parceria com os clientes é mais do que uma promessa: juntos, aumentamos a produtividade, elevamos a qualidade, protegemos a saúde e a segurança e garantimos um futuro sustentável. Tudo isso com empatia e confiança.

Com paixão e espírito pioneiro, a SICK desenvolve tecnologias inovadoras desde 1946. Graças a uma rede global presente em cerca de 40 países, a SICK atua mundialmente e está sempre próxima de você. A sede da empresa está localizada em Waldkirch, próximo a Freiburg, na Alemanha. Nossos clientes se beneficiam do nosso entendimento das demandas locais e globais, que traduzimos em soluções sob medida.

SICK
Sensor Intelligence