SICK.COM



HOJA DE DATOS

PUM12-S01

Columnas de unidades
Sistemas de fijación

SICK Sensor Intelligence



Imagen aproximada

SISTEMAS DE FIJACIÓN

PUM12-S01

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Tipo	N.º de artículo
PUM12-S01	2020800

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

DATOS TÉCNICOS DETALLADOS

CARACTERÍSTICAS

Descripción	Para exteriores, con calefacción 220 V, altura de la columna 1.223 mm
Tipo de sistema de fijación	Anclaje mecánico al suelo
Elementos suministrados	Columna de unidad Incluidos soportes y acoplamiento con cierre roscado
Altura de la columna	1.223 mm
Adecuado para las variantes de dispositivo Barreras fotoeléctrica de seguridad M2000, M4000	 M4000 Standard, M40#-0340#0##0 M4000 Advanced, M40#-0340#3##0
Adecuado para número de haces	3
Adecuado para una distancia de haces de	400 mm
Altura del primer haz sobre el suelo	300 mm

SISTEMA ELÉCTRICO

Clase de protección	I
Tensión de alimentación V_S	230 V AC [1]
Consumo de energía	Aprox. 120 W, A 0 °C [1]

[1] Calefacción.

SISTEMA MECÁNICO

Material	
Pantalla frontal	Plexiglas front screen
Dimensiones	
L1	300 mm [1]
L2	400 mm [2]
L3	400 mm [2]
Sección transversal del perfil de columna	151,6 mm x 122,1 mm
Diámetro de la placa base	180 mm

[1] Altura del primer haz sobre el suelo.

[2] Distancia entre haces.

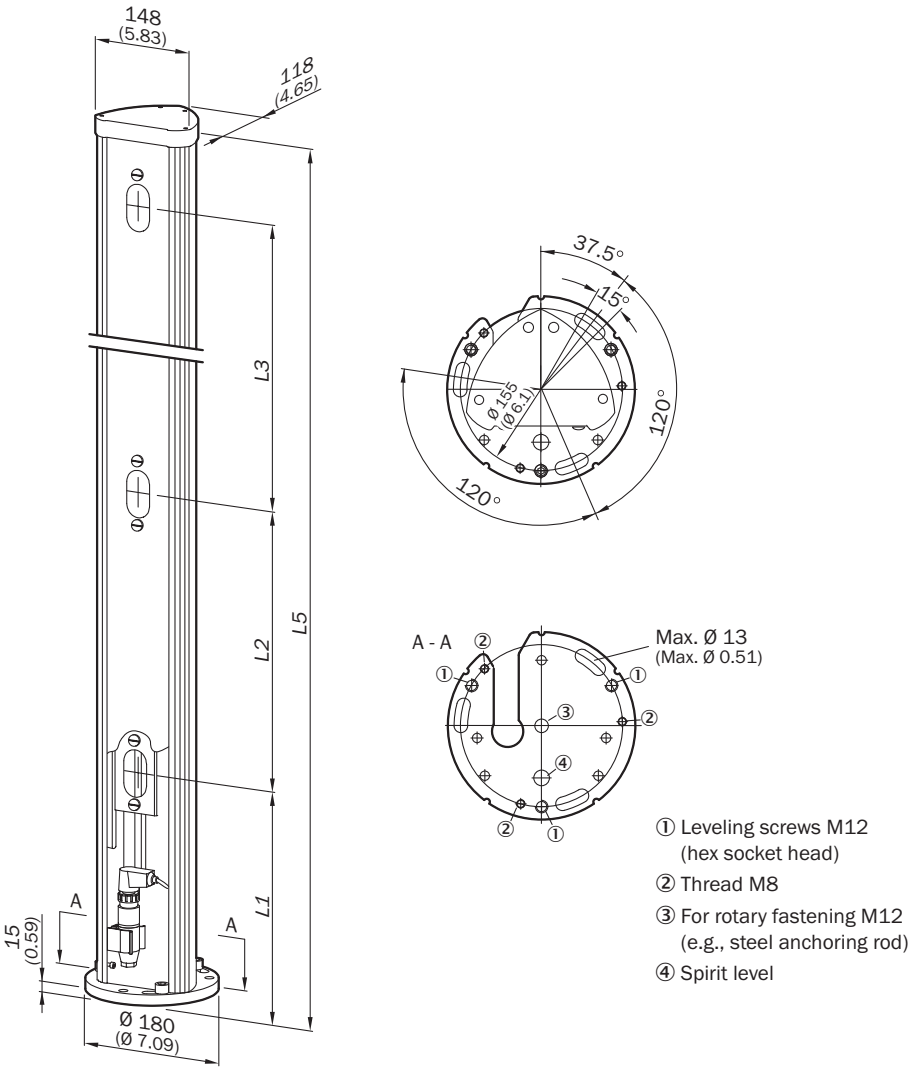
DATOS DE AMBIENTE

Grado de protección	IP31 (columna de unidad) IP65 (Calefacción)
Temperatura ambiente de servicio	–15 °C ... +40 °C
Temperatura de almacenamiento	–25 °C ... +75 °C

CERTIFICADOS

EU declaration of conformity	✓

ESQUEMA DE DIMENSIONES



Medidas en mm

Tipo	Referencia	Adecuado para número de haces	Adecuado para una distancia de haces de	L1	L2	L3	L5
PUM12-S02	2019654	2	500	400	500	–	1223
PUG12-S02	2023707	2	500	400	500	–	1223
PUM12-S01	2020800	3	400	300	400	400	1223
PUG12-S01	2025441	3	400	300	400	400	1223

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/2020800

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