



PU3H21-000000000

디바이스 칼럼

마운팅 시스템

SICK
Sensor Intelligence.



주문 정보

모델	부품 번호
PU3H21-00000000	2045644

기타 장치 버전 및 액세서리 → www.sick.com/디바이스_칼럼

자세한 기술 데이터

특징

설명	외부에 마운팅 슬롯 2개가 있는 고내성 디바이스 칼럼, 최대 설치 길이 2,020mm, 칼럼 높이 2,040mm에 적합한 안전 라이트 커튼과 안전 광전 센서를 마운팅하기 위한 보호식 디바이스 칼럼 PU3.삼면에서 장치를 기계적 영향으로부터 보호함.	
고정 방식	바닥에 기계적으로 고정	
공급 범위	바닥판이 사전 마운팅된 디바이스 칼럼 PU3 마운팅 지침서 다운로드	
칼럼 높이	2,040 mm	
적합한 장치 이형		
안전 라이트 커튼 deTec	보호 필드 높이 ≤ 1,950mm	
안전 라이트 커튼 C2000, C4000, M4000 Curtain	보호 필드 높이 ≤ 1,650mm	
안전 광전 센서 deTem	제한 없음	
안전 광전 센서 M2000, M4000	제한 없음	
호환 가능한 브래킷		
FlexFix	✓	
QuickFix	✓	
Flat-Mount	✓	
Swivel-Mount	✓	
오메가 브래킷	✓	
추가 옵션	뮤팅 암 같은 추가 액세서리를 설치할 수 있음.	

기계 요소

재질	칼럼 프로파일	알루미늄(분체 코팅)
	바닥판	알루미늄(분체 코팅)
	중단 캡	ABS
치수		도면 참조
	L1	2,020 mm ¹⁾

¹⁾ L1 = 칼럼 프로파일 높이.

²⁾ L2 = 칼럼 높이(바닥판 포함).

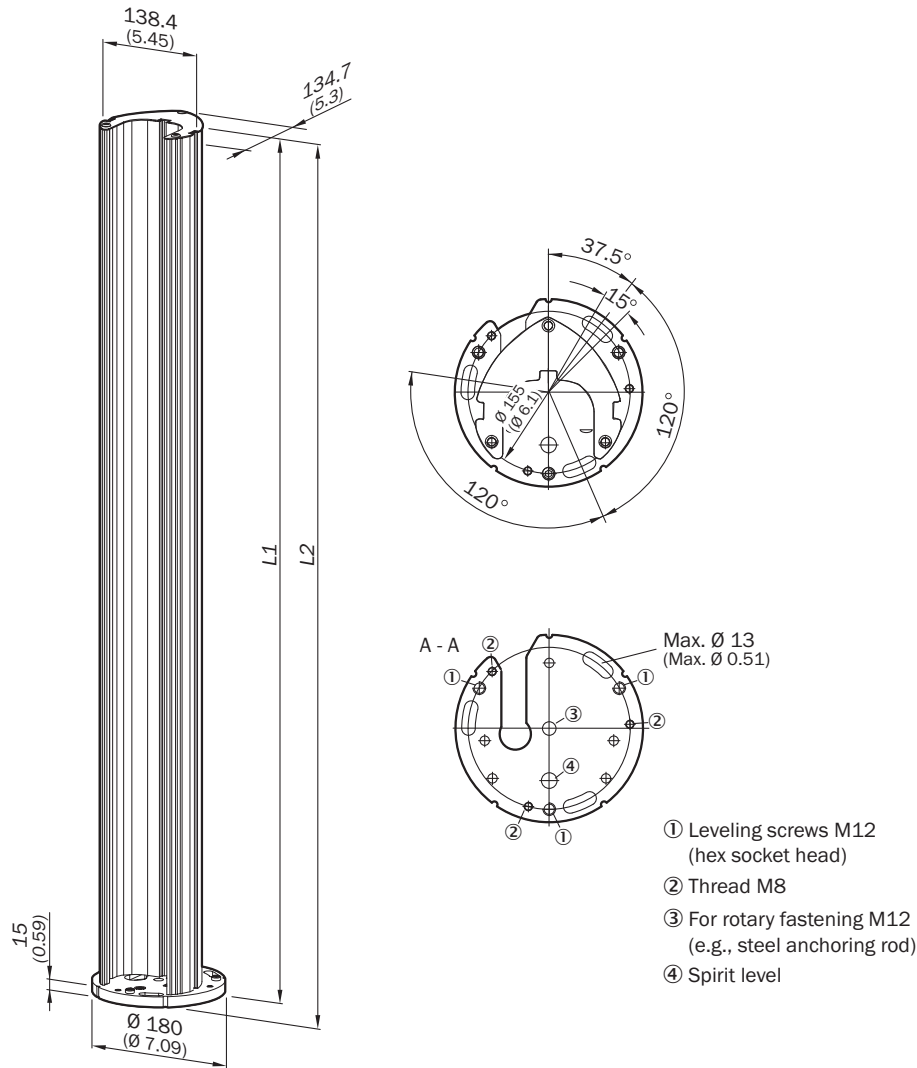
	L2	2,040 mm ²⁾
칼럼 프로파일 횡단면		138.4 mm x 134.7 mm
바닥판 직경		180 mm
무게		14.61 kg

1) L1 = 칼럼 프로파일 높이.
2) L2 = 칼럼 높이(바닥판 포함).

분류

ECLASS 5.0	27279202
ECLASS 5.1.4	27279202
ECLASS 6.0	27279202
ECLASS 6.2	27279202
ECLASS 7.0	27279202
ECLASS 8.0	27279202
ECLASS 8.1	27279202
ECLASS 9.0	27273701
ECLASS 10.0	27273701
ECLASS 11.0	27273701
ECLASS 12.0	27273701
ETIM 5.0	EC001941
ETIM 6.0	EC001941
ETIM 7.0	EC001941
ETIM 8.0	EC001941
UNSPSC 16.0901	39111609

축적 도면 PU3



치수 단위: mm

① M12 정준 나사(육각홈)

② M8 나사산

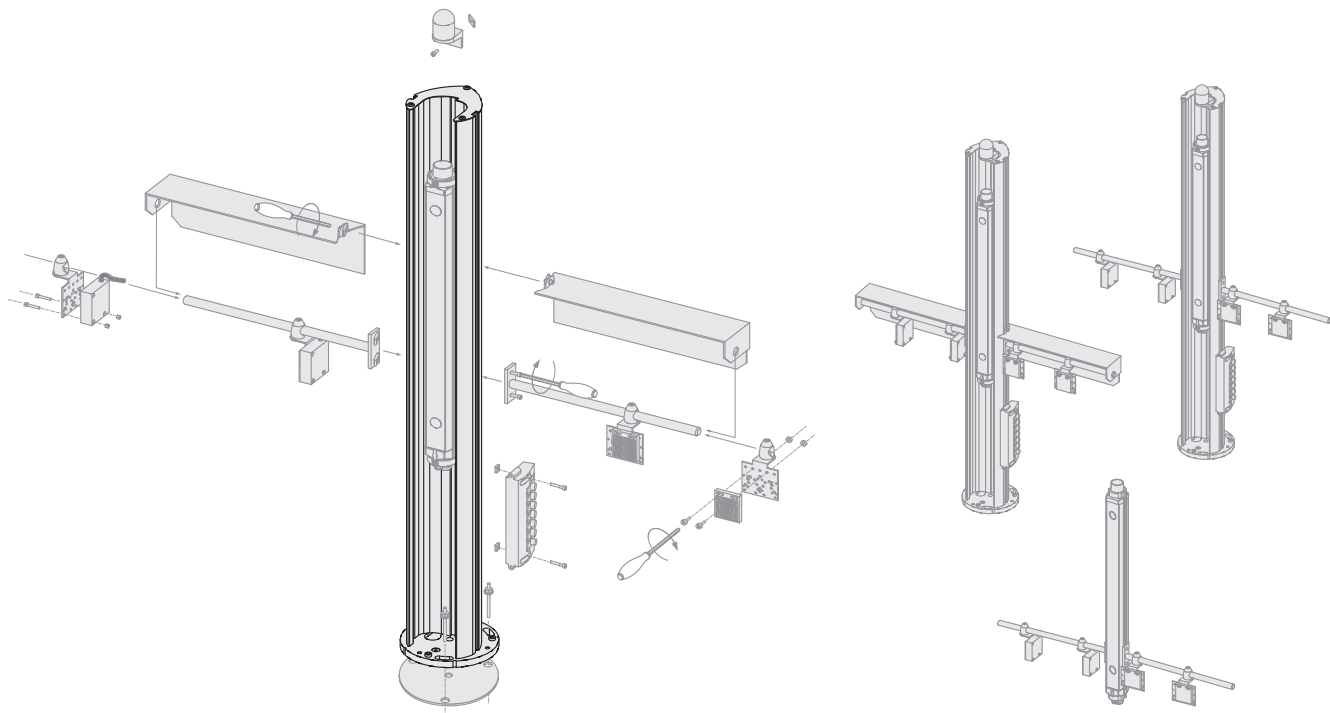
③ M12 회전식 마운팅용(예: 충격식 앵커)

④ 기포관 수준기

모델	부품 번호	L1 = 칼럼 프로파일 높이	L2 = 칼럼 높이(바닥판 포함)	안전 라이트 커튼		안전 광전 센서	
				적합한 보호 필드 높이		적합한 빔 수	적합한 빔 간격
				deTec	C2000, C4000, M4000 Curtain		
PU3H96-00000000	2045490	965	985	≤ 900 mm	≤ 600 mm	2	500 mm
PU3H11-00000000	2045641	1.165	1.185	≤ 1.050 mm	≤ 900 mm	3	400 mm
PU3H13-00000000	2045642	1.265	1.285	≤ 1.200 mm	≤ 1.050 mm	4	300 mm
PU3H15-00000000	2068813	1.550	1.570	≤ 1.500 mm	≤ 1.350 mm	제한 없음	제한 없음
PU3H17-00000000	2045643	1.720	1.740	≤ 1.650 mm	≤ 1.350 mm	제한 없음	제한 없음
PU3H21-00000000	2045644	2.020	2.040	≤ 1.950 mm	≤ 1.650 mm	제한 없음	제한 없음

모델	부품 번호	L1 = 칼럼 프로파일 높이	L2 = 칼럼 높이(바닥판 포함)	안전 라이트 커튼		안전 광전 센서	
				적합한 보호 필드 높이		적합한 빔 수	적합한 빔 간격
				deTec	C2000, C4000, M4000 Curtain		
PU3H22-00000000	2045645	2.250	2.270	≤ 2.100 mm	≤ 1.800 mm	제한 없음	제한 없음
PU3H24-00000000	2045646	2.400	2.420	≤ 2.100 mm	≤ 1.800 mm	제한 없음	제한 없음

마운팅 지침



한눈에 보는 SICK

SICK는 산업용 지능형 센서 및 센서 솔루션 분야를 선도하는 제조사입니다. 독보적 제품 및 서비스 스펙트럼을 바탕으로 안전하고 효율적인 프로세스 제어, 인명 사고 예방, 환경 파괴 방지를 위한 완벽한 기초를 마련합니다.

SICK는 다양한 업종에서 쌓은 폭넓은 경험을 보유하고 있으며 업종마다 고유한 프로세스와 요구사항을 잘 알고 있습니다. 그래서 SICK는 정확히 고객의 요구사항에 맞춘 지능형 센서 솔루션을 제공할 수 있습니다. 유럽, 아시아, 북아메리카의 어플리케이션 센터에서는 시스템 솔루션을 고객 맞춤형으로 시험하고 최적화합니다. 이 모든 것이 SICK를 신뢰할 수 있는 공급업체와 개발 파트너로 만듭니다.

SICK의 제품을 완성하는 것은 포괄적인 서비스입니다. SICK LifeTime Services는 기계가 수명을 다할 때까지 전 기간 동안 안전과 생산성을 책임집니다.

이것이 SICK에서 말하는 "센서 인텔리전스"입니다.

전 세계 어디서든 고객 곁에 있는 SICK.

담당자 연락처 및 다른 소재지 → www.sick.com