



연결 박스

파워 모듈

통합 모듈 및 어댑터

SICK
Sensor Intelligence.



주문 정보

모델	부품 번호
연결 박스	2062346

기타 장치 버전 및 액세서리 → www.sick.com/파워_모듈



자세한 기술 데이터

특징

부속품군	파워 모듈
설명	전원용 연결 박스, I/O 및 RS-232/-422 데이터(Ethernet 아님), 사전 배선된 M12 8핀 케이블 포함, LMS511 Lite, LMS531 Lite, LMS11x/15x/13x/14x, MRS1000, LMS1000 와 함께 사용하기 위한 용도
허용 케이블 횡단면	5 x 0,5 mm ² + 2 x 8 x 0,25 mm ²
보호 등급	IP67
작동 시 주변 온도	-30 °C ... +50 °C
하우징 색상	회색
치수(W x H x L)	88 mm x 34 mm x 173 mm
무게	0.65 kg

인증서

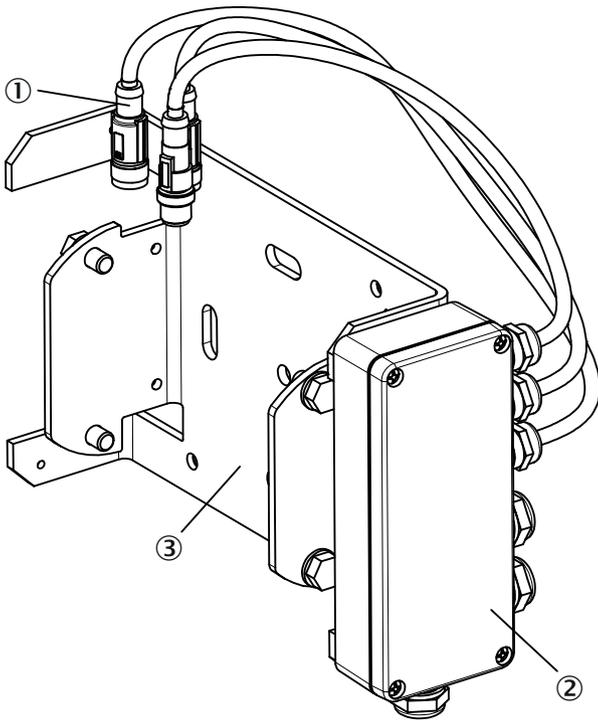
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China-RoHS	✓

분류

ECLASS 5.0	27279201
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 6.0	27279201
ECLASS 6.2	27279201
ECLASS 7.0	27279201
ECLASS 8.0	27279201
ECLASS 8.1	27279201
ECLASS 9.0	27440320
ECLASS 10.0	27440320
ECLASS 11.0	27440320
ECLASS 12.0	27440320
ETIM 5.0	EC000313

ETIM 6.0	EC000313
ETIM 7.0	EC000313
ETIM 8.0	EC000313
UNSPSC 16.0901	31163032

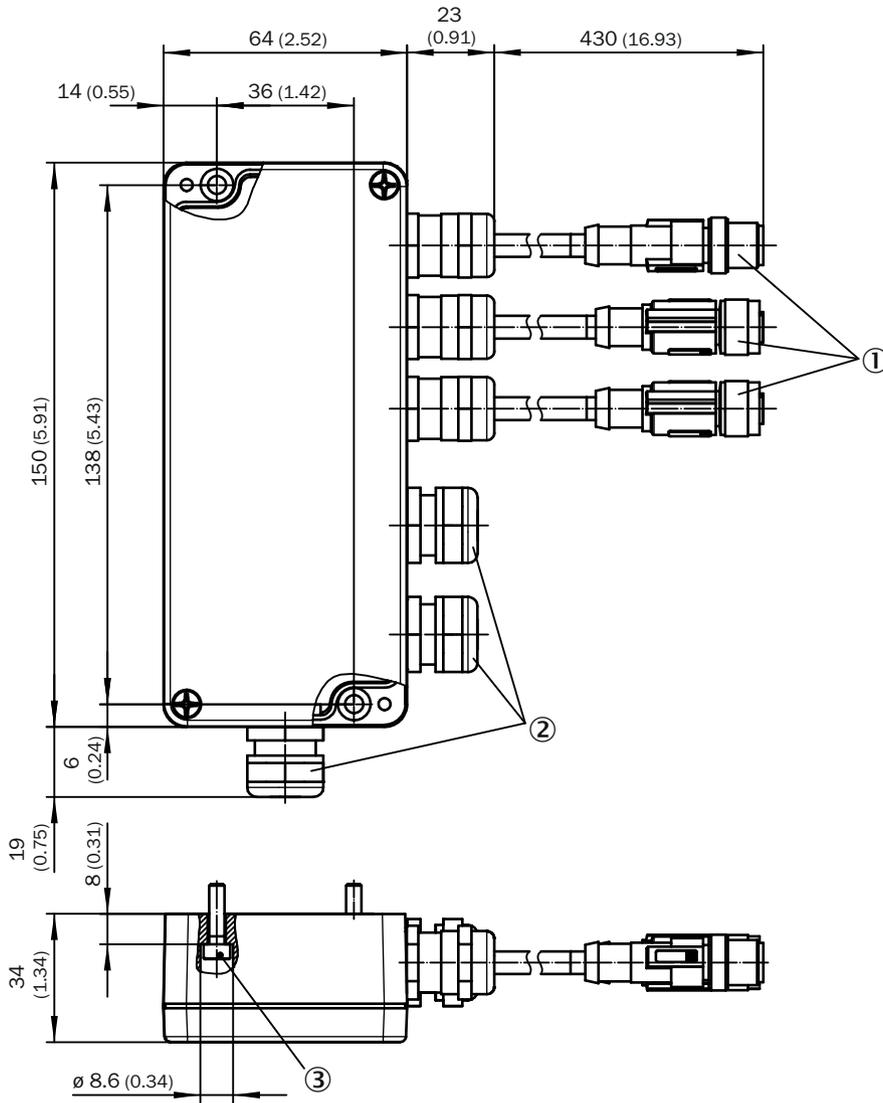
축적 도면



치수 단위: mm

- ① 그림은 표준 하우징이 장착된 연결 박스를 보여줍니다. 여기에서 수 커넥터 형태는 제품 번호 2095789와 약간의 차이가 있습니다
- ② 연결 박스 2063034 내지 2095789
- ③ 어댑터 플레이트 2059271

축적 도면



치수 단위: mm

① 그림은 표준 하우징이 장착된 연결 박스를 보여줍니다. 여기에서 수 커넥터 형태는 제품 번호 2095789와 약간의 차이가 있습니다

② 케이블 글랜드 IP 68, $\varnothing 5\text{mm} \sim 12\text{mm}$

③ 2x 육각홈 나사, ISO 4762, M4x16

핀 할당

PIN definition LMS5xx LITE

01	RD-/RxD
02	TD-/TxD
03	RD+
04	TD+
05	GND RS
06	-
07	IN Sync
08	GND IN/Sync
09	IN1
10	-
11	GND IN 1
12	OUT 1
13	OUT 2
14	OUT 3
15	GND OUT 1...3
16	Vs OUT 1...3
17	Vs
18	GND
19	Vs heat.
20	GND heat.
21	-
22	-

PIN definition LMS531 LITE

01	A/DA (IN1)
02	WT (IN2)
03	-
04	-
05	-
06	-
07	TEACH (IN4)
08	GND IN 1...4
09	Alarm A
10	Alarm B
11	Alarm R A
12	Alarm R B
13	Error A
14	Error B
15	Sab
16	GND Sab
17	Vs
18	GND
19	Vs heat.
20	GND heat.
21	-
22	-

PIN definition LMS11x/LMS15x

01	RxD
02	TxD
03	CAN H
04	CAN L
05	GND RS/CAN
06	IN1
07	IN2
08	GND IN 1...2
09	INC1 A
10	INC1 B
11	GND INC1
12	OUT1 A
13	OUT2 A
14	OUT3 A
15	OUTx B
16	OUTx R
17	Vs
18	GND
19	Vs heat.
20	GND heat.
21	-
22	-

PIN definition LMS13x/LMS14x

01	A/DA (IN1)
02	WT (IN2)
03	CAN H
04	CAN L
05	GND CAN
06	D/N (IN3)
07	TEACH (IN4)
08	GND IN 1...4
09	Alarm A
10	Alarm B
11	Alarm R A
12	Alarm R B
13	Error A
14	Error B
15	Sab A
16	Sab B
17	Vs
18	GND
19	Vs heat.
20	GND heat.
21	-
22	-

PIN definition MRS1000/LMS1000

01	-
02	-
03	-
04	-
05	-
06	-
07	-
08	-
09	IN1/OUT1
10	IN2/OUT2
11	IN3/OUT3
12	IN4/OUT4
13	IN5/OUT5
14	IN6/OUT6
15	GND INx/OUTx
16	IN7/OUT7
17	Vs
18	GND
19	-
20	-
21	IN8/OUT8
22	-

PIN definition LRS4000

01	-
02	-
03	-
04	-
05	-
06	-
07	-
08	-
09	IN1
10	IN2
11	IN3/OUT3
12	IN4/OUT4
13	IN5/OUT5
14	IN6/OUT6
15	GND INx/OUTx
16	IN7/OUT7
17	Vs
18	GND
19	-
20	-
21	IN8/OUT8
22	-

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