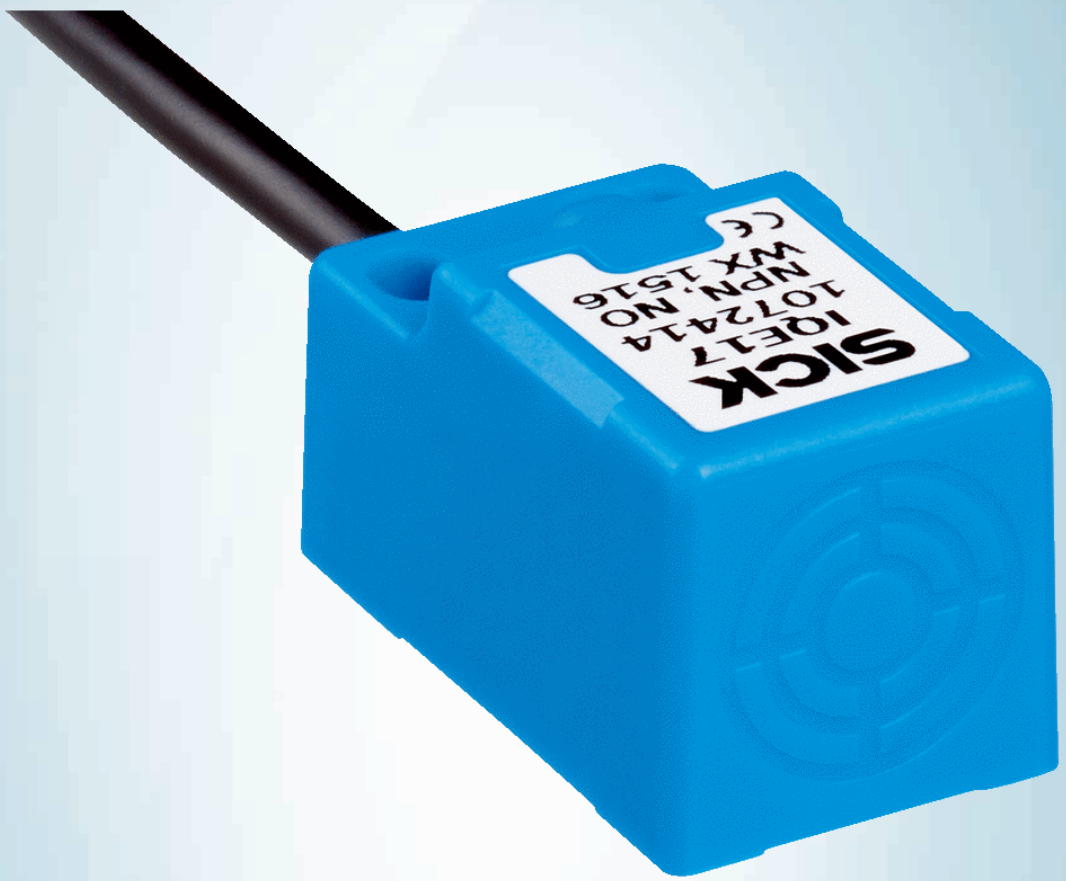
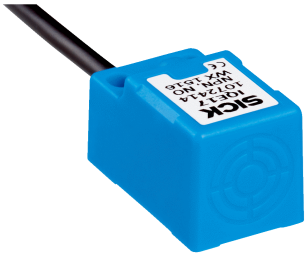


IQE

산업 환경에서 경제적으로 사용할 수 있는 직육면체 유도감응형 센서

SICK
Sensor Intelligence.



제원 개요

디자인	직육면체
치수	17 mm x 17 mm x 29.5 mm
스위칭 거리 S_n	5 mm / 7 mm (모델에 따라 다름)
하우징 재질	플라스틱
보호 등급	IP67
디자인	직육면체
치수	17 mm x 17 mm x 29.5 mm
스위칭 거리 S_n	5 mm / 7 mm (모델에 따라 다름)
전기 사양	DC 3 케이블
하우징 재질	플라스틱
보호 등급	IP67

제품 설명

IQE 센서는 모든 종류의 자동화 과제에 적합한 경제적인 표준입니다. 정밀 감지 기능, 높은 신뢰성, 탁월한 가성비가 콤팩트한 구조에 구현되었기 때문입니다. 따라서 IQE 제품군의 센서는 가격에 민감한 다양한 자동화 과제에 안성맞춤입니다.

한눈에 보는 SICK

- 디자인: 17mm x 17mm x 29.5mm
- 스위칭 거리: 최대 5mm
- 전기 사양: DC 3선식
- 보호 등급: IP 67
- 온도 범위: –25°C ~ 75°C
- 플라스틱 하우징

이점

- 일반적인 마운팅 표면이라서 기존 기계 및 설비에 쉽게 통합되며 교환도 용이함
- 기계 작동 정시 시간 거의 없음
- 아주 잘 보이는 LED 디스플레이로 용이해진 커미셔닝과 제어
- 빠른 취급 공정에 적합한 정밀 감지 능력과 빠른 계수 속도

적용 영역

- 소비재 산업
- 고무 프레스 기계
- 플라스틱 사출성형기
- 포장 및 조립 라인
- 인쇄기
- 편물 기계

주문 정보

기타 장치 버전 및 액세서리 ➜ www.sick.com/IQE

- **하위 제품 라인:** IQE17
- **스위칭 거리 S_n:** 5 mm
- **정육면체형(W x H x D):** 17 mm x 17 mm x 29.5 mm
- **금속 내 설치:** 비실드형
- **전기 사양:** DC 3 케이블

스위칭 출력	스위칭 기능	연결 방식	모델	부품 번호
NPN	N/C	케이블, 3선식, 2 m	IQE17-05NNOKW2S	1072415
		케이블, 3선식, 3 m	IQE17-05NNOKW3S	1084126
	N/O	케이블, 3선식, 2 m	IQE17-05NNSKW2S	1072414
PNP	N/C	케이블, 3선식, 2 m	IQE17-05NPOKW2S	1072413
	N/O	케이블, 3선식, 2 m	IQE17-05NPSKW2S	1069411

- **하위 제품 라인:** IQE17
- **스위칭 거리 S_n:** 7 mm
- **스위칭 출력:** NPN
- **정육면체형(W x H x D):** 17 mm x 17 mm x 29.5 mm

스위칭 기능	금속 내 설치	연결 방식	전기 사양	모델	부품 번호
N/O	비실드형	케이블, 3선식, 2 m	DC 3 케이블	IQE17-07NNSKW2S	1082913

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 **SICK**에서 말하는 "센서 인텔리전스"입니다.

전 세계 어디서든 고객 곁에 있는 SICK.

담당자 연락처 및 다른 소재지 ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.