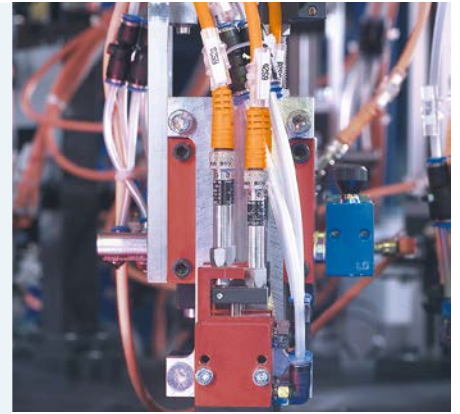




위치 센서

제한된 공간을 위한 유도형 M8 센서



유도형 센서



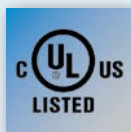
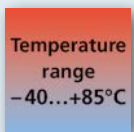
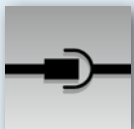
증가된 감지범위로 신뢰성있는
감지

광범위한 온도 레인지로 범용적인
사용 가능

IP 65 에서 IP 69K까지의 높은
보호등급으로 높은 신뢰성

M12 커넥터를 통한 신속하고
정확한 연결

스텐레스 하우징을 보유한 견고한
버전



가볍고 작으며 강함

초소형 하우징은 센서의 설치공간이 제한되어 있거나 또는 추가 질량을 낮게 유지해야 하는 장소에서 강점을 발휘합니다: 공장 자동화, 공작기계 또는 빠르게 움직이는 로봇 암 등의 어플리케이션에서 소형 센서는 더 큰 디자인과 거의 같은 긴 레인의 장점을 발휘합니다.

모든 어플리케이션을 위한 준비

센서는 극도로 내성이 높고, 온도범위가 -40 °C에서 85 °C 그리고 보호등급 IP 65 에서 IP 69K를 가진 고품질 스텐레스 하우징으로 거의 무제한의 어플리케이션 가능성을 열어 줍니다. 액세스가 어려운 장소에서도 LED 스위칭 상태 표시를 쉽게 읽을 수 있고, 표준 M12 커넥터를 통해 빠르고 정확하게 연결할 수 있습니다.

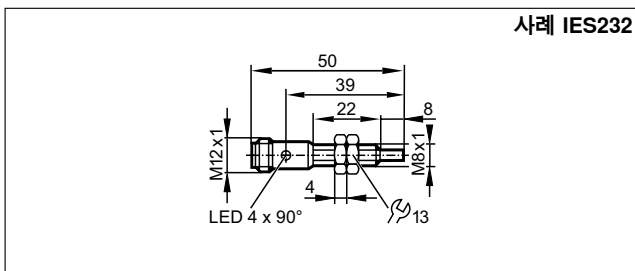
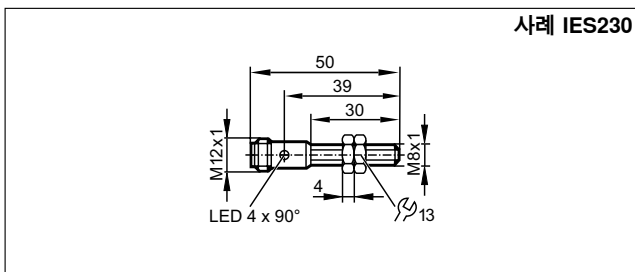


타입	전체 길이 [mm]	감지범위 [mm]	설치	전기적 디자인	스위칭 출력	주문번호
----	---------------	--------------	----	------------	--------	------

3선식 · M12 커넥터

M8 x 1	50	3	매립형	PNP	NO	IES230
M8 x 1	50	3	매립형	PNP	NC	IES231
M8 x 1	50	6	돌출형	PNP	NO	IES232
M8 x 1	50	6	돌출형	PNP	NC	IES233
M8 x 1	50	3	매립형	NPN	NO	IES234
M8 x 1	50	3	매립형	NPN	NC	IES235
M8 x 1	50	6	돌출형	NPN	NO	IES236
M8 x 1	50	6	돌출형	NPN	NC	IES237

치수



상세 기술 데이터

동작전압	[V]	10...30
전류 소모	[mA]	< 10
단락 방지		yes
양극성 전환 방지		yes
보호등급		IP 65, IP 66, IP 67, IP 68, IP 69K
보호 클래스		III
주변온도	[°C]	-40...85
하우징 재질		감지면: LCP 천연, 하우징: 스텐레스, LED 윈도: PEI
스위칭 상태 표시		4 x LED 황색

액세서리

타입	설명	주문번호
	앵글 브래킷 M8	E10734
	마운팅 클램프	E11521

연결 기술

	M12 소켓, 일자형, 4 극, 2 m 흑색, PUR 케이블	EVC001
	M12 소켓, 일자형, 4 극, 5 m 흑색, PUR 케이블	EVC002
	M12 소켓, ㄱ자형, 4 극, 2 m 흑색, PUR 케이블	EVC004
	M12 소켓, ㄱ자형, 4 극, 5 m 흑색, PUR 케이블	EVC005