

AG-CI011

화학물질 전용 누액 감지 타입



▶ **제품 소개 : 전도성 무기 화학물질 전용**

전류 감지 타입으로 전도성 무기 화학물질 전용 시스템으로 사용 할 수 있는 제품입니다.

일체형 포인트 센서 (AG-CI011)

◆ 본 제품은 컨트롤러(AG-CD010)와 분리형 포인트 센서(AG-PC-00)를 병합한 제품입니다.



모 델	AG - CI011
-----	------------

특 징
✓ 단독 사용 가능(보드 내장형)
✓ 무기 화학물질만 선별, 검출 가능
✓ LOAD(경광등 등) 연결 시 릴레이 필요
✓ 방수 제품(실리콘, 고무 O링 내장)
✓ 최소 5% 농도 감지 가능(알칼리 기준)
✓ 정확한 판독성
✓ 신속한 반응성
✓ 간편한 설치성
✓ 소비자가 직접 감도 조절 불가능(감도 내장형)

LED	상 황	색 상
PWR	전원 ON (DC24V)	Green
LEAK	LEAK 발생 시	Red

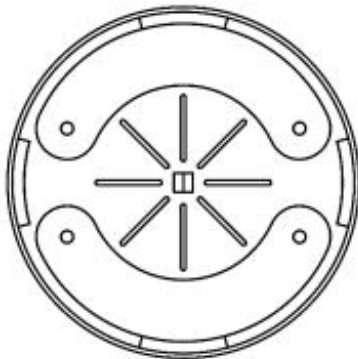
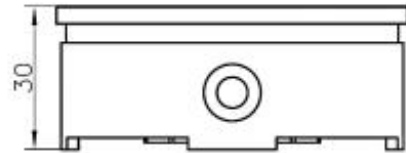
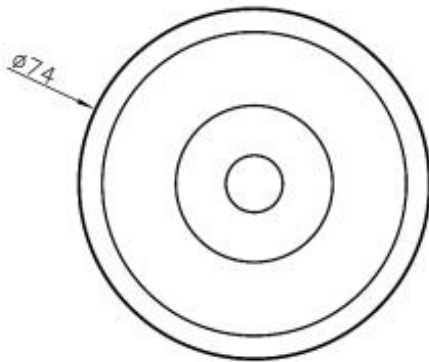
사 양	
모 델	AG - CI011
전 원	DC 24V
크 기 [mm]	ø74(D) x 30(H)
소 비 전 력	80mA MAX.
재 질	SUS304, PP 등
출 력	SSR 출력
리드 케이블 (BLACK, WHITE, RED, GREEN)	기본 2M 제공 (26AWG x 4C)
온 도	-20°C ~ 60°C

구 분	상 황	종 류
무기 화학물질	물에서는 LEAK 검출 안됨. 오직 무기 화학 물질에만 LEAK 검출 가능	황산, 가성소다, 등

[구성도]



치수도



[비교]

기존 Leak Point Sensor는 빗물과 화학물질을 구분할 수 없어 실외 설치가 불가하나 본 제품은 **물과 화학물질을 판별할 수 있는 유일한 Leak Point Sensor**로서 실내 실외 어느 곳이든 사용이 가능하다.



◆ 고객문의 연락처

(주)이앤비솔루션

경기도 용인시 기흥구 서천로201번길 14, 514-515호

TEL 031-202-1513 FAX 031-203-1513

<https://www.enb-solution.com>