

# 산업용 인디케이터

## Weighing Indicator

### AD-310A/D

KC인증필 MSIP-REM-ADJ-AD-310A  
KC인증필 MSIP-REM-ADJ-AD-310D

- AC 프리(310A)와 DC24V(310D)의 두 가지 타입
- 96×48(mm)의 소형 사이즈
- HI/OK/LO 컴퍼레이터 비교 기능(Option)
- 간편한 풀 디지털 캘리브레이션



### Weighing Indicator

입력감도	0.2 uV/digit
제로조정범위	-7.0 ~ 7.0mV/V
로드셀 인가전압	DC 5V
비직선성	0.01% F.S
최대계측전압	± 7.0mV/V
A/D변환방식	델타시그마 방식
내부분해능	약 16,000,000
최대표시분해능	± 99999
샘플링속도	12.5회/초
표시부	LED(적색) 7세그먼트 6자리(9.2mm)
전원	AC Free Voltage(AD-310A) / DC24V(AD-310D)
사용 온도도 범위	-10℃~40℃ /85% R.H 이하 (단, 결로하지 않을 것)
외형/컷팅 사이즈	96(W)×48(H)×129.1(D)mm, 92×45mm
옵션	OP-200 비교 릴레이 출력 OP-030 RS-485 입출력 OP-040 RS-232C 입출력 OP-007 아날로그 출력(DAV/DAI) OP-237 비교 릴레이 출력/RS-485 입출력/아날로그 출력 OP-247 비교 릴레이 출력/RS-232C 입출력/아날로그 출력 (주의) OP-030과 040은 함께 사용할 수 없습니다. 옵션 카드는 한 가지만 장착 가능합니다.

### AD-310PC/i

- 디스플레이와 키가 없이 사용 가능한 초소형 A/D 모듈
- 전용 프로그램을 이용하여 PC상에서 인디케이터와 동일하게 조작 가능
- 캘리브레이션, 평선 설정, 통신 설정, 초기화 등 원격 조정
- 50(W)×80(D) mm의 초소형 사이즈
- RS-232C 통신을 이용한 자체 프로그램 / 시스템 구성에 최적

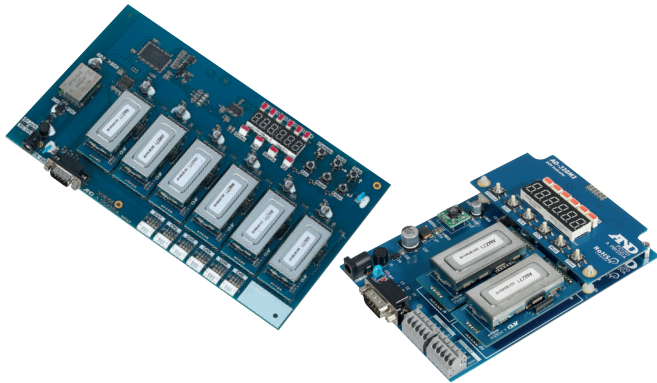


### A/D Module

입력감도	0.2 uV/D 이상
제로조정범위	-7.0 ~ +7.0mV/V
로드셀 인가전압	DC 5V
비직선성	0.01% of F.S
최대계측전압	± 7.0mV/V
A/D변환방식	델타시그마 방식
내부분해능	약 16,000,000
최대표시분해능	± 99999
샘플링속도	12.5회/sec
전원	DC 5V / 12V (출하시 선택)
외형 사이즈	50(W)×80(D)mm
외부입출력	RS-232C 입출력

### AD-320M6 / AD-320M2

- 다채널 인디케이터 (6ch : A/D모듈에 장착 수에 의해 1~6 ch 가능)
- 표시분해능이 1/20,000(최대 99,000d)
- 선택된 채널만 표시부에 중량값 표시
- 통신방식은 RS-232C로 6ch데이터 전송



### 다채널 인디케이터 Module

로드셀 인가전압	DC 5V ± 5%
제로 및 최대계측범위	- 35mV ~ +35mV (-7mV ~ +7mV)
입력감도	0.15V/d
로드셀 접속 개수	350Ω 로드셀 함께 최대 16개 (1ch당 최대 4개)
A/D 변환방식	델타시그마 방식
표시분해능	1/20,000(최대 99,999d)
샘플링속도	10회/초
비직선성	0.005% of F.S
전원	DC 12V +10 ~ 15%
외형사이즈	250(W)×150(D)