

EXI series

내압 & 분진 & 수소가스 방폭형 인디케이터

EXI Series는 화학공장, 철강산업 등의 거친 환경에서 폭발위험이 있는 물질의 계량에 사용되며, 방폭형 플랫폼 저울, 폭발성 물질 계량용 체커, 패커 저울과 함께 사용합니다.



EXI-200AD



EXI-600AD

내압 & 분진 & 수소가스방폭

전면 개폐방식의 구조

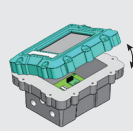
신속한 제어 및 정확한 계량 성능

다양한 인터페이스 제공

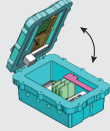
내압 & 분진 방폭



전면 개폐방식의 구조

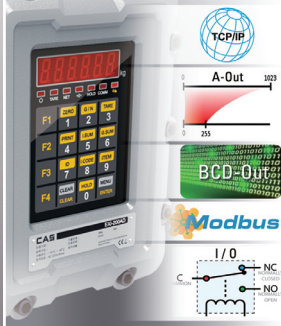


EXI-200AD



EXI-600AD

다양한 인터페이스



EXI series

내압 & 분진 & 수소가스 방폭형 인디케이터



제품특징

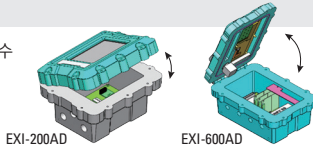
방폭 & 방수 구조

- 내압, 분진, 수소가스 방폭 구조
- 방수등급(IP66)



전면 개폐 방식의 구조

- 쉬운 설치 & 쉬운 유지보수



신속한 제어 및 정확한 계량

- 고속 ADC 장착 : 5~320 회/초
- 외부 분해능 : 1/10,000



터치 키패드

- 정전식 방식의 터치키



사용자 친화적 인터페이스(EXI-600AD)

- 4.3" 그래픽 TFT LCD 사용
- 다양한 정보(메시지, 데이터) 표현



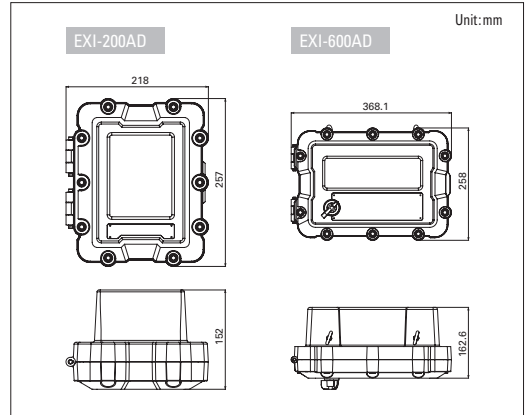
다양한 옵션

- RS-485(스트림 모드, 커맨드 모드, 모드버스 RTU)
- 외부 입/출력
 - 2 입력 / 4 출력(EXI-200AD)
 - 4 입력 / 6 출력(EXI-600AD)
 - 6 입력 / 8 출력(EXI-600AD)
- Analog output(0~20mA, 0~24mA, 4~20mA, 0~5V, 0~10V, $\pm 5V$, $\pm 10V$)
- BCD output(EXI-600AD)
- Ethernet

제품사양

모델	EXI-200AD	EXI-600AD
방폭등급	Ex d IIB+H2 T6 (Ex ID A21 T80~120°C IP66)	Ex d IIB+H2 T6 (Ex ID A21 T80~120°C IP66)
입력감도	0.5 μ N / D(0.2 μ N / D)	0.5 μ N / D(0.3 μ N / D)
로드셀 인가전압	DC5V	DC5V
최대 로드셀 연결	8EA(350ohm)	8EA(350ohm)
영점조정범위	0 mV/V ~ 2 mV/V	0 mV/V ~ 2 mV/V
AD 변환속도	320회/초	200회/초
디스플레이	7 segment 6digits LED	4.3" Graphic LCD
통신	RS-232C x 2ea	RS-232C x 2ea
옵션	RS-422/485(MODBUS RTU)	RS-422/485(MODBUS RTU)
	Analog out(4~20mA, 0~10V)	Analog out(4~20mA, 0~10V)
	Ethernet	BCD-OUT
	EXT I/O : 입력 2, 출력 4	RS-232C to USB
	-	Ethernet Card
	-	EXT I/O : 입력 4, 출력 6
	-	EXT I/O : 입력 6, 출력 8

제품크기



사용분야

- 방폭형 플랫폼 저울
- 화학 공장
- 산업용 시스템 및 폭발성 물질 계량용

