

## BXE 3000 Series

내압방폭형 인디케이터

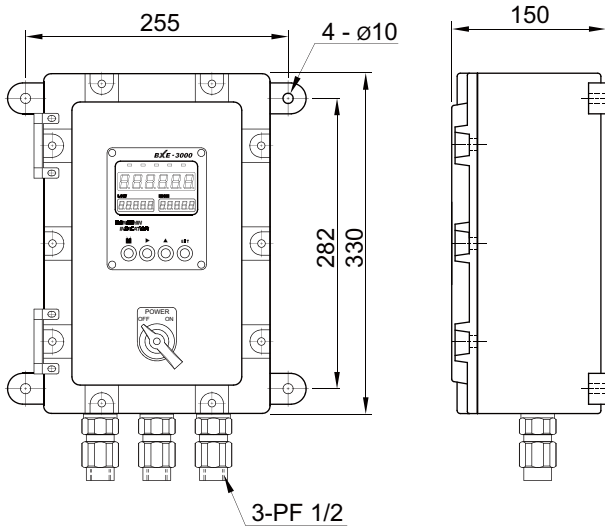


### 기능

- 고속, 고정밀형 인디케이터
- 2000회/초의 고속 A/D, D/A 변환
- 등가입력 캘리브레이션
- 센서 출력 확인 기능(고장 점검)
- 직선성 보상기능
- 상하한 설정값 외부 표시
- Hold 또는 Peak-hold 기능
- Low, OK, High 릴레이 접점 출력
- 센서 출력 확인 기능(고장 점검)
- 아나로그 출력 절연처리(옵션 1, 2)

### 탑재 BXE-3000 Indicator 사양

로드셀 인가전압	DC 5V, 60mA (350 ohm 4개 연결가능)	
입력감도	0.2 $\mu$ V/Digit 이상	
비직선성	0.01% F.S. max.	
입력 신호 범위	0mV ~ $\pm$ 34mV	
A/D 외부 분해능	1/20,000	
A/D 변환속도	2000 회/초	
디스플레이 변환속도	1000 회/초 ~ 1 회/초	
표시부	중량	LED 6-digits (14.1mm)
	상하한	LED 5-digits (8.0mm)
전원	AC 85 ~ 240V, 50/60Hz	
소비전력	약 20VA	
사용온도범위	-10°C ~ 40°C	



- 방폭 등급 : Ex d IIB+H2 T6
- 방폭 제작 : (주)우창전기산업

### 형식명

**BXE - 3000 - 1 0**

모델

BXE-3000

출력

0 : (기본 출력)

Relay 3CH Output &

RS-232C & RS-422/485 Output

1 : DC 0~ $\pm$ 10V Output (Option)

2 : DC 4~20mA Output (Option)

3 : BCD Parallel Output (Option)

사용 전압

1 : AC 85 ~ 240V, 50/60Hz  
(Free Voltage)