

# 단순 지시용 인디케이터

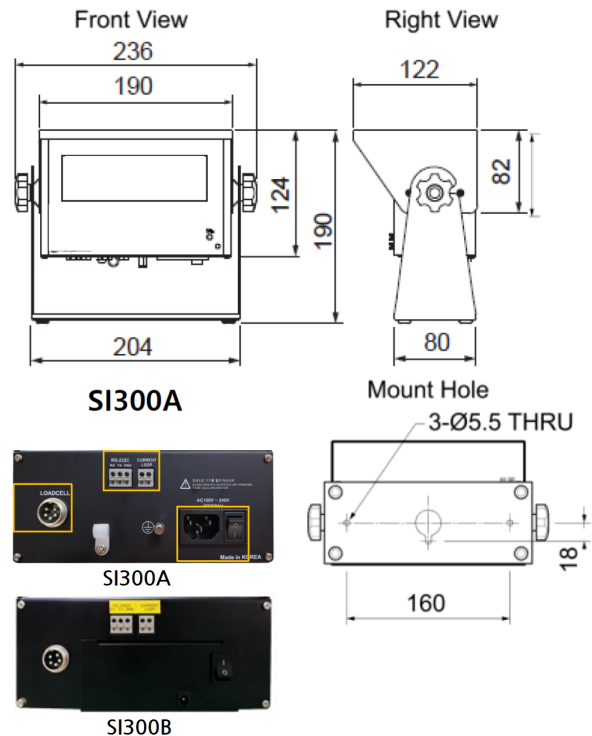
## SI300A / SI300B



### 제품 특징

- 월 마운트타입
- 홀드 기능 : 샘플, 평균, 피크
- 모드버스 (RTU) 프로토콜 지원
- 중량단위 : g, kg, t pcs, oz, lb, %

### SI 300A 제품 외형도 [unit : mm]



| 제품 사양    |                | SI300A                                                                         | SI300B                                                          |
|----------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 아날로그 사양  | 입력 감도          | 최소 0.1 $\mu$ V / Digit                                                         |                                                                 |
|          | 로드셀 입력 전압      | DC 5V                                                                          |                                                                 |
|          | 비직선성           | 0.001% of full scale                                                           |                                                                 |
|          | 최대 신호 입력 전압    | 최고 3.2mV/V                                                                     |                                                                 |
|          | A/D 변화 속도 및 방식 | 최대 60회/초, 시그마-델타방식                                                             |                                                                 |
|          | 분해능            | 내부 : 1/2,000,000 외부 : 1/20,000                                                 |                                                                 |
| 디스플레이 사양 | 메인 디스플레이       | 7세그먼트, 6자리 적색FND, 문자 높이 : 25.4mm                                               |                                                                 |
|          | 상태 표시          | 녹색 (STEADY, ZERO, TARE, HOLD, TxD, RxD, PRT, BAT)<br>적색 (g, kg, t pcs, oz, lb) |                                                                 |
|          | 영점 이하 표시       | 마이너스(-) 표시                                                                     |                                                                 |
| 일반 사양    | 전원 사양          | AC Free Voltage(AC100V~240V, 50/60Hz)                                          | 충전기 입력 전원 : 100~240V, 50~60Hz, 1A<br>충전기 출력 전원 : DC4.2V, 2A     |
|          | 작동 환경          | 온도 : -10°C ~ +40°C, 습도 : 85% RH 이하                                             |                                                                 |
|          | 사이즈/무게         | 236(W) x 190(H) x 122(D) / 2kg                                                 |                                                                 |
|          | 통신             | RS232C, 커런트 루프                                                                 |                                                                 |
|          | 배터리            | 없음                                                                             | Li-ion, 3.7V, 5400mAh<br>350 $\Omega$ 로드셀 4개 사용 시 18시간 연속 사용 가능 |