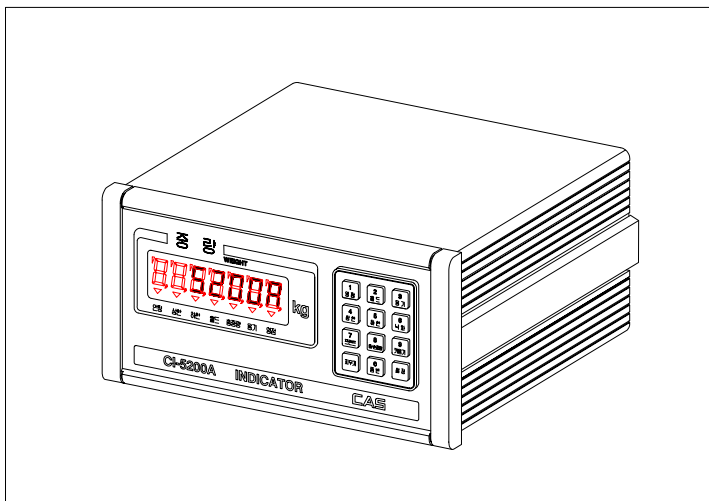


# 모델명 CI-5200A

## 카스 산업용 INDICATOR

### 제품 사용 설명서



## 목 차

- 1. 머리말 ..... 페이지 2
- 2. 특징 ..... 페이지 3
- 3. 기술사양 ..... 페이지 4
- 4. 외형 및 치수 ..... 페이지 6
- 5. 앞면(Front panel) 설명 ..... 페이지 7
- 6. 뒷면(Rear panel) 설명 ..... 페이지 11
- 7. 설치방법 ..... 페이지 12
- 8. 테스트 모드 ..... 페이지 16
- 9. 무게설정(Calibration) 모드 ..... 페이지 20
- 10. 변환 (set) 모드 ..... 페이지 23
- 11. 무게계량(Weigh) 모드 ..... 페이지 32
- 12. 옵션사항 ..... 페이지 47
- 13. 에러 메세지 설명 및 조치 방법 ..... 페이지 51

# 1장. 머리말

저희 카스 산업용 INDICATOR 를 구입해 주셔서 대단히 감사합니다. 본 제품은 엄격한 품질관리 아래 하나하나 정성을 다함은 물론 엄격한 심사를 거친, 우수한 성능과 고급스러운 특징을 가지고 있습니다.

카스 INDICATOR(CI-시리즈)는 풍부한 기능 및 다양한 외부 인터페이스 기능을 갖춘 제품으로서, 여러 산업 현장의 특수한 요구에 잘 부합되게 설계되었으며, 외형적 디자인 또한 견고하고 미려하게 설계되었습니다. 또한 INDICATOR 의 사용을 쉽게 하기 위하여 사용자 편의 위주로 프로그램을 하였으며, 사용자의 이해를 돕기 위한 메세지 표시 기능이 내장되어 있습니다.

당사 제품 CI-5200A 를 사용하기 전에 본 설명서를 잘 읽어보신 후 바르게 사용하시어 저희 INDICATOR의 기능을 충분히 활용하시기 바랍니다.

## 사용하기 전의 주의 사항

- 키는 가볍게 눌러도 동작이 되오니 지나치게 힘을 가하지 마십시오.
- 세척시 인화성 물질을 사용하지 마십시오.
- 제품이 비를 맞지 않게 해주십시오.
- 급격한 온도 변화가 있는 곳은 가급적 피하십시오.
- 고압이나 전기적 잡음이 심한 장소에는 설치하지 마십시오.
- 건조한 곳에서 보관하십시오.
- 강한 직사광선이 있는 곳, 분진이 많은 곳에서는 사용하지 마십시오.
- 전기적 노이즈가 심한 곳, 진동이 심한 곳에서는 사용하지 마십시오.
- 인디케이터 밑면에 부착할 고무 패드를 적입하였으니 필요할 경우 적당한 위치에 부착하여 사용하십시오.

# 2장. CI-5200A 의 특징

## (1) 특징

- 고품질 고정밀의 산업용 인디케이터
- 판넬형 인디케이터
- 7 자리의 단위 증량 표시 (VFD)
- RFI/EMI 차폐
- WATCHDOG 기능 (시스템 복원)
- WEIGHT BACK-UP (정전시 증량 기억)
- 다양한 옵션

## (2) 주요 기능

- 정전시 날짜 및 시간, 집계 데이터 보관 기능
- 무게의 변화 속도를 다양하게 지정 (디지털 필터 기능)
- 각종 프린터 연결 가능
- 키를 이용한 용기무게 설정
- 계량 횟수 기억 기능
- 외부 입력 3점전 (영점, 용기, 프린트)
- 외부 출력 4점전 (영점, 하한, 상한, 완료)
- 원하는 최대 증량 및 한눈의 값을 사용자가 임의로 설정
- 외부 입/출력을 내장하여 다양한 외부 기기 제어
- 시계를 내장하여 계량 날짜와 시간을 출력할 수 있는 기능
- 자체 하드웨어 테스트 기능  
회로의 각 부분의 상태를 모듈별로 Test 할 수 있어서, A/S 발생시 이를 신속히 처리할 수 있습니다.
- 모든 입,출력을 PHOTO COUPLER로 구성되어 외부 NOISE 차폐
- 영점 Calibration 별도 수행가능.
- 품목별 소계 프린트 및 합계 프린트 가능

This is a “Table of Contents preview” for quality assurance

The full manual can be purchased from our store:

[https://the-checkout-tech.com/manuals/CAS/CI-5200A operation and calibration KOREA](https://the-checkout-tech.com/manuals/CAS/CI-5200A%20operation%20and%20calibration%20KOREA)

And our free Online Keysheet maker:

<https://the-checkout-tech.com/Cash-Register-Keysheet-Creator/>

[HTTPS://THE-CHECKOUT-TECH.COM](https://THE-CHECKOUT-TECH.COM)