

EXI-200AD 방폭형 인디케이터

내압방폭(Ex d IIB+H2 T6) 및 분진방폭(Ex tD A2 T80~120°C IP66)에 적합한 설계

자기 진단 및 자기 고장 회복기능 내장, RFI & EMS 차폐

1/10,000 외부 분해능 (AD변환속도 320회/SEC)

다양한 통신 사양 및 프로토콜 지원 / 7-Segment 6자리 LED Display

Weight Back-up 기능(정전시 중량 기억)

멀티 포인트 무게 조정 가능 / 터치식 키보드 적용

용도 : 방폭형 플랫폼 스케일, 폭발성 물질 계량용, 체커스케일, Packer Scale

옵션 : 외부 입출력(입력2/출력4), Analog Output, Ethernet, Alibi Memory&RTC



EXI-600AD 방폭형 인디케이터

내압방폭(Ex d IIB+H2 T6) 및 분진방폭(Ex tD A2 T80~120°C IP66)에 적합한 설계

자기 진단 및 자기 고장 회복기능 내장, RFI & EMS 차폐

1/10,000 외부 분해능 (AD 변환속도 200회/SEC) / 터치식 키보드 적용

사용자 친화적 인터페이스 (4.3" Graphic LCD 적용)

다양한 통신 사양 및 프로토콜 지원 / 멀티 포인트 무게조정 가능

Weight Back-up 기능 (정전시 중량 기억) / 최대 100개의 물품정보 지원

용도 : 방폭형 플랫폼 스케일, 폭발성 물질 계량용, 체커스케일, Packer Scale

옵션 : 릴레이(입력4/출력6 또는 입력6/출력8 선택), Analog Output, BCD Output, Ethernet, BCD In



TWN 휴대용 인디케이터

Zigbee 또는 Bluetooth 통신 타입 선택 가능

컴팩트한 사이즈 및 휴대 용이

TW- Works를 통한 편리한 품목 관리 및 무게 데이터 백업 가능

TWN ↔ PC간 USB 통신 가능

모바일 프린터 연결 가능(유선 또는 Bluetooth 타입 중 선택)

품목 100개 / 날짜 및 시간, 총중량 포함된 5,000개 무게 데이터 저장 가능

3.5" TFT LCD 디스플레이 및 SUNCAP적용

선택사양 : 모바일 프린터 (유선 또는 Bluetooth 타입 중 선택), 무선타입 (Zigbee 또는 Bluetooth 타입 중 선택)



Bluetooth®



CWCP-1000 무인계량시스템

전면 패널과 CONTROL MODULE로 구성

R/F 카드를 이용한 차량 인식 / 자체 온도조절 기능

앰프 및 스피커 내장으로 자동 안내방송 / 야간 계량시 자동조명 기능

인터넷 설치로 사무실과의 양방향 통화기능

계량전표발행 기능 / 정전시 데이터 기억기능(BACK-UP)

PC 프로그램과 원활한 통신방식으로 사용자의 편리성

외부Noise에 대한 차폐대책(PHOTO-COUPLER)

자기진단 및 자기고장 회복기능 내장(WATCHDOG)



인디케이터



CI-600A/D

자기 진단 및 자기 고장 회복 기능 내장(RFI & EMS 차폐)

사용자 친화적 인터페이스(4.3" Graphic TFT LCD적용)

인디 케이터 관리 PC 프로그램 지원 / 최대 100개의 물품정보 지원

1/10,000의 고분해능 / 다양한 통신 사양

Weight Back-up (정전시 중량 기억) / 초당 200회 고속 AD변환 속도

Ten Key 및 Function Key를 적용한 편리한 조작기능

사용자가 설정가능한 Function Key 기능 / USB Back-up 기능

다양한 계량정보 표시 (품명, 품번, 계량횟수 등)

무게변화 속도 조정기능 (Digital Filter) / 모드버스 프로토콜 지원

다양한 프린터 연결가능 (시리얼 및 라벨프린터)

영점 및 스파 Calibration 별도 설정 가능 / 다양한 옵션 적용

4선식/6선식 로드셀 연결가능 (350Ω, Max 8개)

CI-600D : 디지털 로드셀 전용

용도 : 플랫폼 스케일, 트럭스케일, Floor 스케일, Packer 스케일, Checker 스케일,
 옵션 : RS-422/485, BCD In/Output, Analog Output, 외부 입출력(입력4/출력6 또는 입력6/출력8 선택),
 Ethernet, Wi-Fi



Display protection cover



USB data backup



PC Software

CI-500A series

Ten key를 적용한 편리한 조작 기능

영점 및 스파 Calibration 별도 수행 가능

4선식, 6선식 로드셀 지원(로드셀 8개까지 연결 가능)

무게의 변화 속도를 다양하게 지정(Digital Filter)

Weight Back-up(정전시 중량 기억) / 자체 하드웨어 테스트 기능

20mm 고휘도 대형 FND디스플레이 / 손쉬운 조작 및 다양한 기능

자기진단 및 자기고장 회복기능 내장(WATCHDOG 기능)

기본 인터페이스 : RS-232C, Current loop

간편한 무게 설정(FULL DIGITAL CALIBRATION)

고정밀, 고분해능 인디케이터 / 각종 프린터 연결 가능

외부입력 : 4점점 / 외부출력 : 6점점(CI-501A제외)

용도 : 각종 계측기 시험기, 플랫폼 스케일, 트럭스케일, Packer scale, Hopper scale, Limit scale,
 Checker scale

옵션 : RS-422/RS-485, Analog Output, BCD Input/Output



▶ CI-507A



▶ CI-501A



▶ CI-502A



▶ CI-505A



CI-400A series

고속(최대 300회/초의 A/D 변환속도) · 고분해능(1/10,000)
 문자높이 20mm의 밝고 큰 LED 디스플레이
 공간활용도 높은 바디사이즈
 RFI & EMI 차폐 / 터미널 블록 적용
 사용자 정의 기능키 지원(F1, F2, F3)
 RS-232C 2개 / Current loop 기본지원
 외부 입출력-입력 4개(CI-401A), 입력 4개/출력 6개(CI-405A/407A)

용도 : 플랫폼 스케일, 트럭스케일, 인장/압축 시험기, Packer Scale, Hopper Scale 등
 옵션 : RS-485(Modbus RTU 프로토콜 지원), Analog output, BCD In/Out



CI-301A

고속 · 고분해능
 밝고 큰 LED 디스플레이
 중량 변화에 따른 3색 LED(적색, 황색, 녹색)
 Weight Back-up (정전시 중량 기억)
 사용자 정의 기능키 지원(F1, F2, F3)
 터미널 블록 적용
 RS-232C/Current loop 기본지원

용도 : 플랫폼 스케일, 우형기(둔형기), 트럭스케일, 계량데이터 집계 및 판별 장치
 옵션 : RS-422/ RS-485, Analog Output, BCD In/Output, Centronics Parallel(Print IF)



▶ CI-200A(LED)

▶ CI-201A(LCD)

CI-200A/201A

다중 무게 설정(5점 입력 무게 설정)
 Weight Back-up기능 / 2개의 시리얼 통신 포트
 다양한 전원 DC 아답터(6V 충전지 내장)
 숫자키 & 기능키 적용(러버타입)
 고속의 A/D 변환 속도(80 회/초) · 고분해도 1/10,000
 선명도 높은 디스플레이 (LED:200A/LCD:201A)
 4선식, 6선식 로드셀 지원(로드셀 8개까지 연결 가능)

용도 : 플랫폼 스케일, Pallet 스케일, Forklift 스케일, Floor 스케일
 옵션 : RS-422/485, USB 인터페이스



CI-200SC

IP67등급의 스테인레스 스틸 구조
 숫자키 & 기능키 적용
 고속의 A/D 변환 속도(80회/초)
 충전지 내장
 선명도 높은 LED 디스플레이
 중량 비교 경광등을 통한 무게비교 기능

용도 : 플랫폼 스케일, Floor 스케일
 옵션 : RS-422/485



▶ CI-200S(LED)

▶ CI-201S(LCD)

CI-200S/201S

IP67등급의 스테인레스 스틸 구조
 숫자키 & 기능키 적용
 고속의 A/D 변환 속도(80회/초)
 충전지 내장
 선명도 높은 디스플레이

용도 : 플랫폼 스케일, Floor 스케일
 옵션 : RS-422/485



▶ CI-2001A

▶ CI-2001B

CI-2001A/B

벽걸이형 / 소형 인디케이터
 Adaptor 사용 / 한번의 자동무게 설정
 RFI/EMI 차폐
 WATCHDOG 기능(시스템 복원)
 Weight Back-up(정전시 중량 기억)
 RS-232C 인터페이스
 LED디스플레이(CI-2001A), LCD디스플레이(CI-2001B)

용도 : 각종 계측 시험기, 플랫폼 스케일
 옵션 : RS-422/485, FTC(CI-2001B Only), USB 인터페이스



▶ CI-2001AS

▶ CI-2001BS

CI-2001AS/BS

고분해 소형 인디케이터
 4선식 A/D 변환부 적용
 RFI/EMI 차폐
 RS-232C 인터페이스
 방수형 구조(IP65)
 Weight Back-up(정전시 중량 기억)
 LED디스플레이(CI-2001AS), LCD디스플레이(CI-2001BS)

용도 : 플랫폼 스케일
 옵션 : RS-422/485, Real Time Clock



CI-1500A/1560A

Weight Back-up (정전시 중량 기억)
 WATCHDOG 기능(시스템 복원)
 RS-232C 인터페이스
 소형 판넬 전용
 외부입력: 2점점/외부출력: 4점점(CI-1560A)

용도 : 각종 계측 시험기, 플랫폼 스케일
 선택사항 : RS-232C



CI-1580A

Weight Back-up (정전시 중량 기억)
 200회/1초 고속의 A/D 변환속도
 외부입력: 2점점 / 외부출력: 3점점
 소형 판넬 전용
 밝고 선명한 LED 디스플레이
 사용전원: DC 12~24V

용도 : 플랫폼 스케일, Floor scale, Packer scale, Checker scale
 옵션 : RS-422/485, Analog Output, 아답터(DC24V / 500mA)



CI-150A

고속의 A/D 변환 속도 : 320회/초
로드셀(350Ω) 8개 동시 연결 가능
산업용 Modbus RTU Protocol 연결지원
터미널 블록 포트 적용
소형 패널 적용

용도 : 각종 계측 시험기, 플랫폼 스케일
옵션 : RS-485, 외부 입출력(입력2/출력4), Analog Output, RTC



CI-2400BS

고분해 소형 인디케이터
4선식 A/D 변환부 적용
RFI/EMI 차폐
RS-232C 인터페이스
방수형 구조(IP65)
Weight Back-up (정전시 중량 기억)
디스플레이: LCD

용도 : 플랫폼 스케일
옵션 : RS-422/485



NT-500A series

Ten Key를 적용한 편리한 조작 가능 / PC Command Mode 지원
RS-232C 인터페이스 / RFI/EMI 차폐
Peak-Hold 기능 / WATCHDOG 기능
Weight Back-up(정전시 중량 기억) / 무게의 변화 속도를 다양하게 지정
외부입력 : 영점, 시작, 정지, 용기/프린터
외부출력 : 영점, 하한, 상한, 완료 (NT-502A, 503A, 505A)
Counting 기능 전용 (NT-503A) / 서브디스플레이 지원(NT-505A)

용도 : 각종계측기 시험기, 플랫폼 스케일, 트럭 스케일
옵션 : RS-422/485, Analog Output / BCD In / Output



NT-200A/S

고분해 소형 인디케이터
RFI/EMI 차폐
6선식 A/D 변환부 적용
Weight Back-up (정전시 중량 기억)
RS-232C 인터페이스
디스플레이 LED
IP65 방수형(NT-200S)

용도 : 플랫폼 스케일
옵션 : RS-422/485, Real Time Clock



NT-201A/S

고분해 소형 인디케이터
RFI/EMI 차폐
6선식 A/D 변환부 적용
Weight Back-up (정전시 중량 기억)
RS-232C 인터페이스
카운트, 퍼센트, 합산기능 / LCD 디스플레이
IP65 방수형(NT-201S)

용도 : 플랫폼 스케일
옵션 : RS-422/485, Real Time Clock



NT-300A series

Ten Key를 이용한 용기무게 설정 / 무게의 변화 속도를 다양하게 지정
기본인터페이스: RS-232C, Current loop, PRT
Peak-Hold 기능 / RFI/EMI 차폐
WATCHDOG 기능(시스템 복원) / PC Command Mode 지원
Weight Back-up(정전시 중량 기억) / 서브 디스플레이 지원(NT-305A)
외부입력 : 영점, 시작, 정지, 용기/프린터
외부출력 : 6점점(NT-302A/305A)

용도 : 계측기 시험기, 플랫폼 스케일, 트럭 스케일
옵션 : RS-422/485, Analog Output/BCD In/Output



BI

일반(방간, 알칼리) 건전지 또는 충전용 건전지 사용
고정밀도의 분해능
IP65 방수형 구조 / 백라이트
간편한 무게설정(Full Digital calibration)
다양한 선택사양(충전용 건전지, 고정브라켓)

용도 : Limit scale, 계수저울, 플랫폼 스케일
옵션 : 충전용 건전지, 고정브라켓



CD-3000 series 디스플레이

5자리 LED 디스플레이 영점, 안정램프
다양한 사이즈의 디스플레이(2.3인치, 3인치, 4인치)
Current loop 자동 설정
고휘도의 디스플레이
전원: AC 86~264V / RS-232C

옵션 : RS-422/485