

# Digital Welghing Indicator



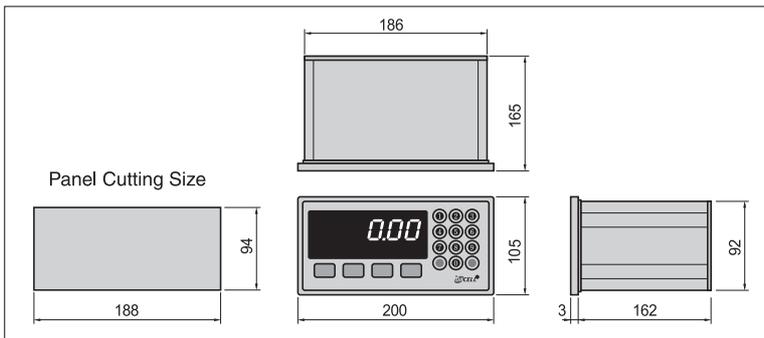
## >Model DN500N

- 단순 지사용
- 정전시 데이터 기억기능(BACK-UP)
  - 자기진단 및 자기고장 회복기능(WATCH-DOG)
- RS-232C 2Port 기본장착
  - Full Auto Calibration (Dip S/W 없음)
  - 피크홀드, 샘플홀드, 평균홀드
  - Serial Printer 연결가능
  - 외부 Noise 대한 차폐대책(PHOTO-COUPLER)
  - 표시 정밀도 1/20,000
  - 외부 입력 단자 내장 (4개:외부입력 설정모드)
  - SMPS전원 사용으로 AC85V~265V 사용가능
  - RS232C 및 CURRENT LOOP 기본장착
  - 품번별 집계기능 (99종류)

## >SPECIFICATIONS

항목	사양
로드셀 인가전압	DC 10V (±5V)
입력 감도	0.2 μV / D 이상
입력 임피던스	10 MΩ 이상
입력 노이즈	± 0.6 μV P.P
외부표시 최대 분해능	1/20,000
A/D 분해능	520,000 Count(19bit)
A/D 변환속도	200회 / Sec
최대 표시 값	+550,000
화면 표시부	(H)20.0 x (W)13.0mm < 7-Segment, 6 digit >
상태표시 LED	안정, 영점, 용기, 총중량, 자동, 프린트, 홀드, 통신
소수점 자리 표시	0, 0.0, 0.00, 0.000
한 눈의 값	x1, x2, x5, x10, x20, x50
전원	SMPS Free Voltage (85V~265V)
사용온도 범위	-5°C ~ +40°C, 85% Rh 이하 (물방울 맺힘이 없을 것)
크기/무게	(W)200 x (H)105 x (D)165 / 약 2Kg
OPTION	0~10V, 0~5V, 4~20mA, RS422, RS485, BCD IN, BCD OUT

## >DIMENSIONS



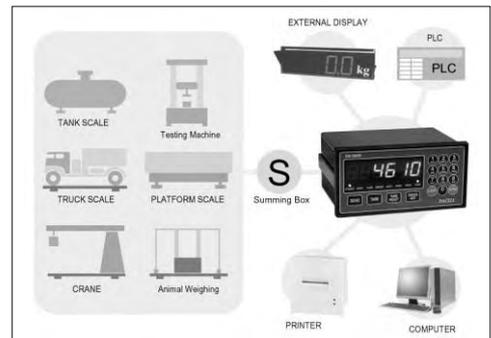
## >Model DN510N

- 제어 접점용
- 6개 릴레이 출력 (4단제어)
- LIMIT, PACKER, CHERKER 사용가능
- 정전시 데이터 기억기능(BACK-UP)
  - 자기 진단 및 자기고장 회복기능(WATCH-DOG)
- RS-232C 2Port 기본장착
  - Full Auto Calibration (Dip S/W 없음)
  - 피크홀드, 샘플홀드, 평균홀드
  - Serial Printer 연결가능
  - 외부 Noise 차폐대책(PHOTO-COUPLER)
  - 표시 정밀도 1/20,000
  - 외부 입력 단자 내장 (4개:외부입력 설정모드)
  - SMPS전원 사용으로 AC85V~265V 사용가능
  - RS232C 및 CURRENT LOOP 기본장착
  - 품번별 집계기능 (99종류)

## >SPECIFICATIONS

항목	사양
로드셀 인가전압	DC 10V (±5V)
입력 감도	0.2 μV / D 이상
입력 임피던스	10 MΩ 이상
입력 노이즈	± 0.6 μV P.P
외부표시 최대 분해능	1/20,000
A/D 분해능	520,000 Count(19bit)
A/D 변환속도	200회 / Sec
최대 표시 값	+550,000
화면 표시부	(H)20.0 x (W)13.0mm < 7-Segment, 6 digit >
상태표시 LED	안정, 영점, 용기, 1단, 2단, 3단, 4단, 통신
소수점 자리 표시	0, 0.0, 0.00, 0.000
한 눈의 값	x1, x2, x5, x10, x20, x50
전원	SMPS Free Voltage (85V~265V)
사용온도 범위	-5°C ~ +40°C, 85% Rh 이하 (물방울 맺힘이 없을 것)
크기/무게	(W)200 x (H)105 x (D)165 / 약 2Kg
OPTION	0~10V, 0~5V, 4~20mA, RS422, RS485, BCD IN, BCD OUT

## >APPLICATION



★ 제품의 사양은 성능 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.