

# FS-1000C

산업용 인디게이터



## Uses 용도

- 각종 계측기 및 압축, 인장 시험기
- 플랫폼 스케일, 우형기, 동형기
- 트럭 스케일
- 계량 데이터 집계용
- 테이블 또는 패널 장착용

FINE LIFE MECHATRONICS

RS232C 커런트 루프 기본 내장

050-2222-9933

## Characteristic 특징

- 대형 FND디스플레이 적용 (12w x 20)mm
- FND 색상 조정가능 (적·녹·황색)
- 중량 자동 백업기능
- Test 7을 이용한 아나로그 출력 (4-20mA, 0-10V)조정의 용이
- PEAK-HOLD, SAMPLE-HOLD, 평균-HOLD 기능
- 외부입력의 사용자 설정기능
- 최대 분해능 1/20,000
- 중량 변화에 따른 색(디스플레이)변화(녹·황·적색)

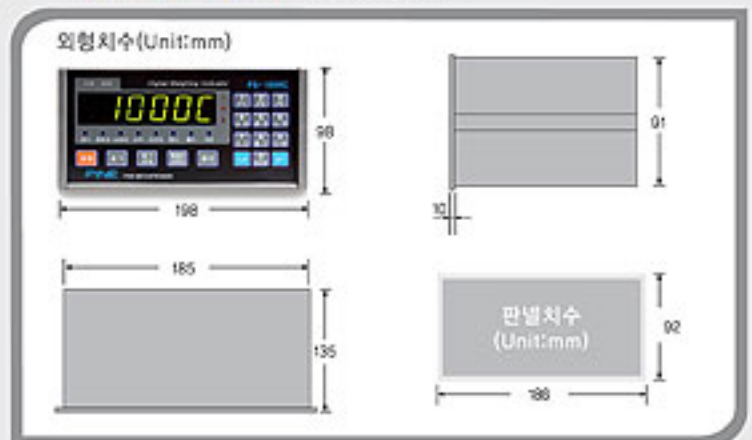
## Option 선택사항

- OP-03 : BCD OUT
- OP-04 : RS-422
- OP-05 : Analog Out (0~5V, 0~10V)
- OP-06 : Analog Out (4-20mA)
- OP-07 : Printer I/F Centronics Parallel I/F

## Specification

Model	FS-1000C
입력감도	0.2 <sub>z</sub> V/D
영점조정범위	-0.6mV+42.0mV
로드셀 인가 전압	DC 10V (±5V)
최대 로드셀 입력 전압	32mV
온도계수	±20PPM/°C
입력노이즈	0.5 <sub>z</sub> V p.p or Less
입력 임피던스	10M <sub>z</sub> 이상
A/D 변환 방법	이중 적분 방식
A/D 분해능	400,000 Count (17 Bit)
A/D 변환 속도	50회/SEC
비직선성	0.005% or Full Scale
최대분해능	1/20,000

## Dimension 외형 및 장착규격



## Applications

