

Model BS-5205 Series

고정밀 디지털 인디케이터

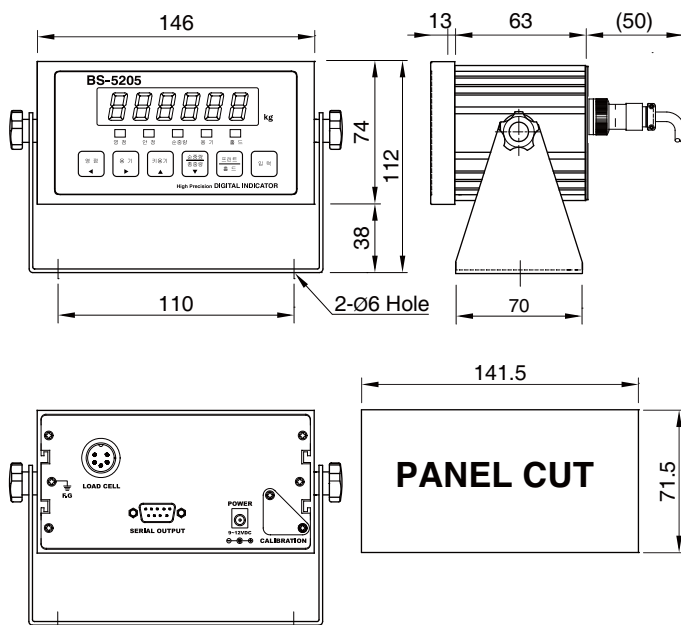
일반 계량용 고정밀 인디케이터

- 고정밀 24Bit Sigma-Delta A/D 컨버터
- Full Digital Calibration 방식
- 실하중 또는 등가입력 캘리브레이션
- 1/20.000의 표시 분해능
- 자기고장 회복 기능(Watch-Dog)



사 양

입력 신호 범위		0mV ~ ±20mV (±4mV/V)
비직선성		0.01% F.S. max.
A/D 외부 분해능		1/20,000
입력감도		0.2μV/Digit 이상
온도 계수		영점 : ±0.1μV/°C RTI Max. SPAN : 5ppm/°C max.
로드셀 인가전압		DC 5V , 60mA (로드셀 350 Ohm 4개 연결가능)
입력 노이즈		±0.3μVpp 이하
입력 임피던스		10MΩ 이상
A/D 변환방법		시그마-델타 방식
A/D 내부 분해능		1/200,000
A/D 변환속도		10회/초
표시부		7-Segment(적색 고휘도 LED), 6-Digits(14.2mm)
표시 범위		-99999 ~ +99999
디스플레이변환속도		10회/초 ~ 2회/초
영점 아래로의 표시		"-" 마이너스 부호
상대표시 LED		영점, 안정, 순중량, 용기, 홀드
한눈의 값		1,2,5,10,20,50 선택 가능
소수점 위치		0, 0.0, 0.00, 0.000
전원		DC 9~12V (AC 220V / DC 9V 1000mA 어댑터)
소비전력		약 10VA
사용온도범위		-10°C ~ 50°C
출 력	표 준	RS-232C 시리얼 통신
	옵 션	RS-485 시리얼 통신
액세서리 (표준)		1) AC 어댑터 2) 스탠드(Mounting Stand) 3) 센서용 커넥터
제품무게		약 800g



형 식 명

BS-5205 - 1 0

모델
BS-5205

출력
0 : RS-232C 시리얼 통신 (표준)
1 : RS-485 시리얼 통신 (옵션)

사용 전압
DC 9~12V (AC 220V / DC9V 어댑터)