

MGI-3200

Multi Channel Digital Indicator



◎ FEATURES

본 제품은 스트레인 게이지를 응용하여 물리량을 측정하는 센서류 (토크, 하중 등)와 연결하여 출력값을 표시하고, 설정된 Relay 값과 비교하여 출력하는 Digital Indicator 입니다.

- 높은 정밀도 (0.02% F.S 이상)와 안정성
- 실하중 및 센서 출력값으로 교정
- Digital Scaling

◎ SPECIFICATIONS

적용센서	스트레인 게이지식 센서
센서 인가전압	DC 10V
제로 조정범위	100% F.S (Auto zero)
표시 범위	-19999 ~ +99999
Display	3.5" TFT Touch LCD
Digital Input	6 user mapping
Digital Output	8 user mapping
D/A 변환기	16 bit 2000회/초 (OPTION)
영점 변화	0.5 μ V/°C 이내
감도 변화	0.01%/°C 이내
접점 형식	NPN open collector
접점 용량	DC 50V 50mA
사용 온도범위	0 ~ 60°C
습도	80% RH 이하 (결로현상 없을것)
사용 전원	AC 90 ~ 250V, 50/60Hz
컷팅 치수	92.5 x 92.5 mm
중량	약 800g

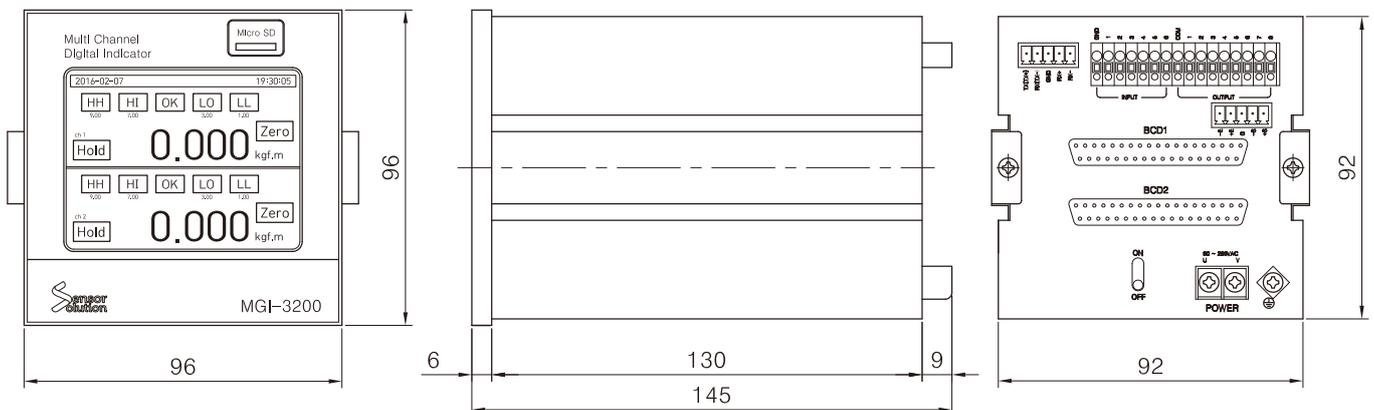
◎ FUNCTION

- Peak & sample hold
- 구간 Peak, 구간 Average, P-P
- NG, OK 판정
- 8 Relay 출력 (NPN O.C)
- 2CH output

◎ OPTION

- OP-01 : BCD paralle out
- OP-02 : RS232C serial interface
- OP-03 : RS485 multi drop interface
- OP-04 : Analog out

◎ DIMENSIONS(mm)



★ 제품의 사양은 성능 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.