



RI-10W



SPECIFICATION

- 적용센서 : Strain gauge식 센서
- 센서 인가 전압 : DC 5V (350Ω 4개 접속가능)
- 제로 조정 범위 : 100% F.S (Auto Zero)
- 신호 입력 범위 : 0.5 ~ 3mV/V
- 표시범위 : -19999 ~ +99999
- 문자 크기 : 7 segment LED 14mm
- A/D 변환기 : 16 bit 100회/초
- D/A 변환기 : 12 bit
- 영점 변화 : 0.5μV/℃ 이내
- 감도 변화 : 0.01%/℃ 이내
- 전압/전류 출력 : DC 0 ~ 10V
- 접점용량 : AC 250V 5A
- 접점수명 : 500만회 이상
- 사용온도 범위 : -10℃ ~ 60℃
- 습도 : 80% RH 이하 (결로 현상이 없을 것)
- 사용 전원 : AC 220V 50/60Hz
- 외형 치수 : 96 × 48 × 128mm
- 컷팅 치수 : 91.5 × 44.5mm
- 중량 : 약 800 g

FEATURE

- 미소전압 출력용센서 (하중, 토크, 압력) 측정용으로 최적
- 중고속 변환 A/D (100회/초)
- 고분해능 (16bit A/D)
- 고정밀도 (0.02% F.S 이상)와 안정성
- One touch auto zero (Display & Analog out zero)
- 실하중 및 센서 출력값으로 교정
- 시스템 오류 자동 복귀 (Watch dog)





Dimension (Unit : mm)

