OVER LOAD LIMITER

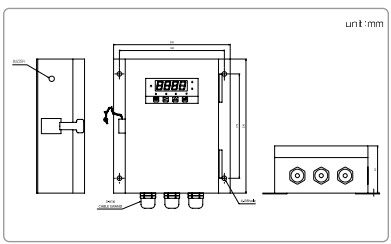
PL-500T

FEATURES

- 무게감 있는 고정밀 로드셀
- 흔들림이나 충격에도 디지털 필터를 채용하여 오작동을 방지합니다.
- 마이크로 프로세서에 의한 정확한 제어.
- 과부하 경보, Trip(High, Low) 릴레이 출력.
- 자동 영점 및 자기 복귀 기능.
- 순 중량 디지털 디스플레이

APPLICATIONS

- CRANE.
- HOIST.
- LIFT.
- ELEVATOR.

SPECIFICATIONS

- Power Supply : Free Voltage
  AC 110V~240V± 10% 50/60Hz 1P.
- Power Consumption : Approx 15W.
- Load Cell Excitation : DC 5V, 32mA.
- Zero Adjustment Range : −5mV ~ +5mV
- Input Sensitivity : 10μV/D.
- Relay Delay Time : 0.1~ 6.0 Sec.
- Display : 7 Segment 6 Digits Red Led.
- Control Relay out :
  - Trip(High) 1b Dry Contact.
  - Alarm(Low) 1a Dry Contact.
- Working Temperature Range :
  −10℃ ~ +50℃.
- Relative Humidity : 85% Rh Max.
  (Non−condensing)
- Non−linearity :± 0.05%
- Decimal Point Position : 0, 0.0, 0.00, 0.000
- Min. Division : x1~ x999.
- Max. Display : −19999 ~ 99999.