## 9. 영상전압, 전류계 (Panel & Switch-board Maximum Demand Meter)

### Specifications

| Part | WYSH96-Vo (Vo-meter) (DIN 각형) | WYW11-VMD (Vo-meter) (광각형) | WYSH96-Ao (Ao-meter) (DIN 각형) | WYW11-AMD (Ao-meter) (광각형) |
|---|---|---|---|---|
| 계측항목 (Medsure Indicator) | 영상전압(Vo) | | 영상전류(Ao) | |
| 보조전원 (Auxiliary power) | AC/DC 110~220V (±10%) | | | |
| 주파수 (Hz) | 50/60Hz | | | |
| 정격입력 (Input) | AC110V, AC190V (GPT 3차 직가형) | | AC 5A or 1A | |
| 정밀도 (Accuracy) | ±1% | | | |
| 정전 후 계측유지시간 (Memory time) | 약 4Hour | | | |
| 내장 배터리 (Built-in batteries) | 1150Min/Ah | | | |
| 동작온습도 (Operating Temperature) | 23℃ ±10%, 25~80% RH | | | |
| 보관온도 (storage Temperature) | -40℃~+80℃ | | | |
| 복귀방식 (Reset) | 전면부 (push switch), 후면 단자부 전압입력방식(AC,DC 110~220V) | | | |
| 소비전력 (Burden) | 1VA | | | |
| 무게 (Weight) | 350g | | 400g | |

### Description

· 본 계측기는 최대지시계기로 영상전압 및 영상전류를 계측하여 최대값을 기억하여 아날로그 지침으로 눈금을 표시하는 기기입니다.
· This gauge is a maximum indication gauge that measures zero phase voltages and zero phase currents, memorizes their maximum value, and indicates readings with an analogue needle.

· 계측 중 정전이 발생해도 내장 메모리를 이용하여 최대 4시간 계측이가능 합니다.
· Even when there happens a power outage during measurement, this gauge can perform measurement for at most 4 hours using its built-in memory.

· 정전후 전원 재 투입시 이전 저장된 최대 지시 값이 다시 표시됩니다.
· When power is re-inputted after a power outage, the previously saved maximum indication value is displayed again.

· 자가 방전 방지기능 있어 공장 출하 후 기기설치 전까지 내장 밧데리 방전이 보호됩니다.
· This gauge has a self discharging prevention function to protect the built-in battery from being discharged until its installation after being released from the factory.

· 후면에 외부에서 복귀(Reset) 할 수 있는 단자가 구비되어 있습니다.
· This gauge has terminals for reset from the outside on the back.