

SEUP-2U-2W

LEVEL CONTROLLER

기능

LEVEL SENSOR의 접점을 받아서 UNIT 내 RELAY가 동작하여 LOW ALARM, HIGH ALARM, BUZ 출력

용도

병커시유, 화학약품, 순수 공업용수, 폐수, 식수, 경유 등

특징

- 패널 외부(OUTSIDE) 및 패널 내부(INSIDE) 형으로 한개의 단자대로 양면 이중효과를 낼수 있고 패널 외부(OUTSIDE) 설치 시에는 패널 전면에 별도의 ALARM 램프를 부착하지 않고 UNIT 전면 LED램프를 대치 활용할 수 있습니다.
- 제품 교환시 컨트롤과 단자대가 분리형으로 되어 있어 작업 처리시간 단축과 업무처리 효율을 단축시킵니다.
- 자가진단 기능에 의해 SENSOR 회로 및 UNIT 이상 시에는 00(OPEN), 99(HOLD) LINE ERROR 유·무 상태가 표시됩니다.
- SENSOR는 공용으로 사용가능합니다. (SEA-3H-2W, SLA-2S-2W)



점검 및 관리요령

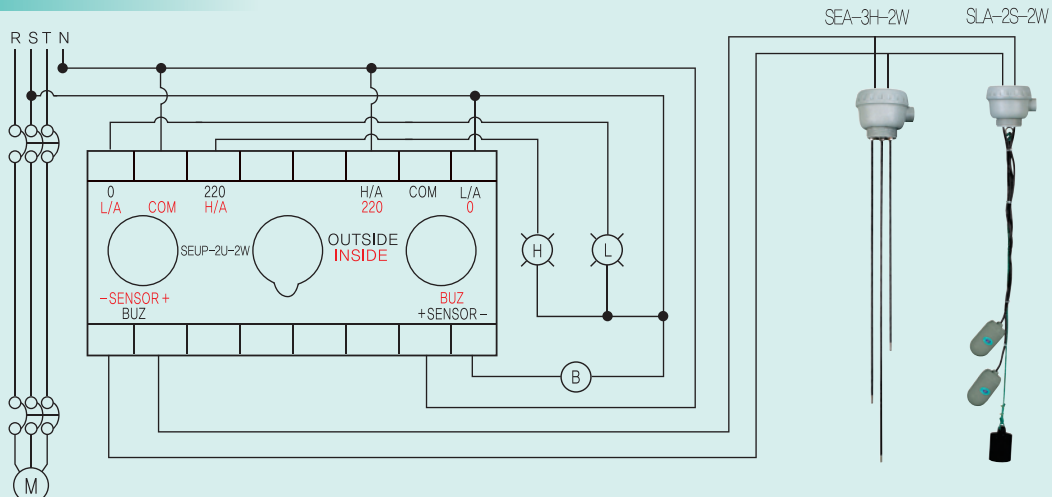
- UNIT LED 램프가 점등, 소등하는지 확인합니다.
 - LED 램프 점등일 때 기동
 - LED 램프 소등일 때 정지
- SENSOR 라인 두선을 해체한 후 테스트기를 직렬로 접속, DC 24V가 표시되는지 확인합니다.
- 컨트롤의 표시기에 현재의 전류가 표시됩니다.
 - 00 : "OPEN" 상태로 센서라인의 단선 또는 컨버터 이상입니다.
 - 05, 12, 33mA : 정상동작 (SEA-3H-2W)
 - 05, 12, 61mA : 정상동작 (SLA-2S-2W)
 - 99 : "HOLD" 상태로 센서라인의 쇼트 또는 컨버터 이상입니다.
- UNIT를 제거한 후 L/A, H/A ALARM 접점을 각각 쇼트시킨다. 이때 ON, OFF 기능을 하는지 확인합니다. ON, OFF 기능 정상일 때에는 UNIT 이상입니다.

일반사양

사용 전압	AC 90~240V 50/60Hz
소모 전력	6VA (MAX)
입력	DC mA 단위
출력	L/A, H/A, BUZ
내전압	AC 2000V 1SEC

절연저항	10MΩ (DC 500V MEG에서)
릴레이용량	AC 250V 5A (MAX)
온도	60℃
습도	0~90% RH
중량	450g

결선회로도



• 패널 외판 설치방법 - 외판 설치 시 결선은 흑색글씨 (OUTSIDE)

• 패널 내판 설치방법 - 벽면 설치 시 결선은 적색글씨 (INSIDE)