

SL-7S-2W

기능

수위의 움직임에 따라 오투기볼이 수면위로 120° 각도로 올라올 때 볼 내부에 설정한 접점이 접촉하여 전류신호를 UNIT에 전송합니다.

용도

전도성, 비전도성 사용
 오수, 폐수, 하수종말처리장, 지하철 배수, 통신구 배수, 빌딩지하 배수, 아파트지하 배수, 정확조 외 배수 설치 가능한 지역.

점검 및 관리요령

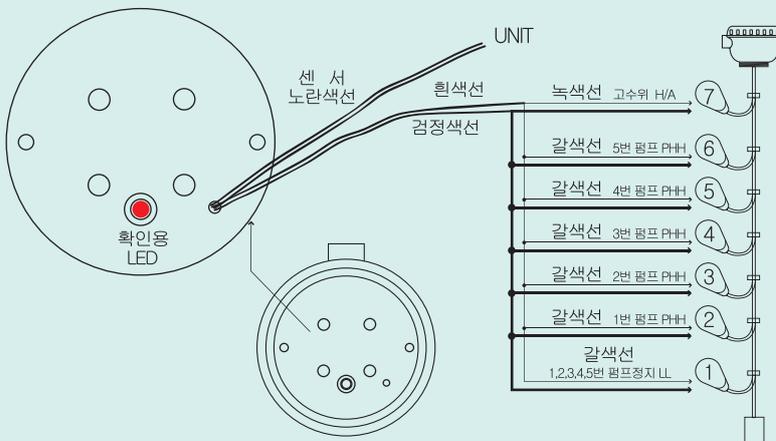
- UNIT 단자에 연결된 SENSOR 두선을 해체 후 테스터기를 병렬로 접속 DC 24V가 표시되지 않으면 UNIT 이상입니다.
- SENSOR 내의 LED가 점등 시 컨버터 정상, 소등 시 컨버터 이상입니다.
- 컨트롤의 표시기에 1번볼을 올릴 때 12mA, 2번볼을 올릴 때 19mA, 3번볼을 올릴 때 26mA, 4번볼을 올릴 때 33mA, 5번볼을 올릴 때 40mA, 6번볼을 올릴 때 47mA, 7번볼을 올릴 때 61mA, 표시되면 SENSOR 이상 없습니다.
- 오투기볼을 상하로 움직일 때 수치가 변하지 않으면 볼 이상입니다.

일반사양

외형재질	ABS
전선	PVC 0.3SQ×43C
볼재질	ABS
온도	-10°C~50°C
추재질	SS41(내부), ABS(외부)
중량	1.8kg



결선도



- * 갈색선의 볼은 1,2,3,4,5,6 구분 없이 높이 설정
 단, 녹색선의 볼은 필히 H/A 높이 설정
- * 구형볼(오렌지색)은 무접점
 신형볼(진회색)의 경우는 볼의 내부에 저항이 있음
 그러므로 상호 사용은 불가

- * 센서의 결선은 +/- 구분없이 결선
- * 확인용 LED는 볼의 정상유무 확인용임
 볼을 올렸을 때 LED의 밝기가 약간의 차이를
 보이므로 볼의 정상유무 확인을 할수 있음

외형도(mm)

