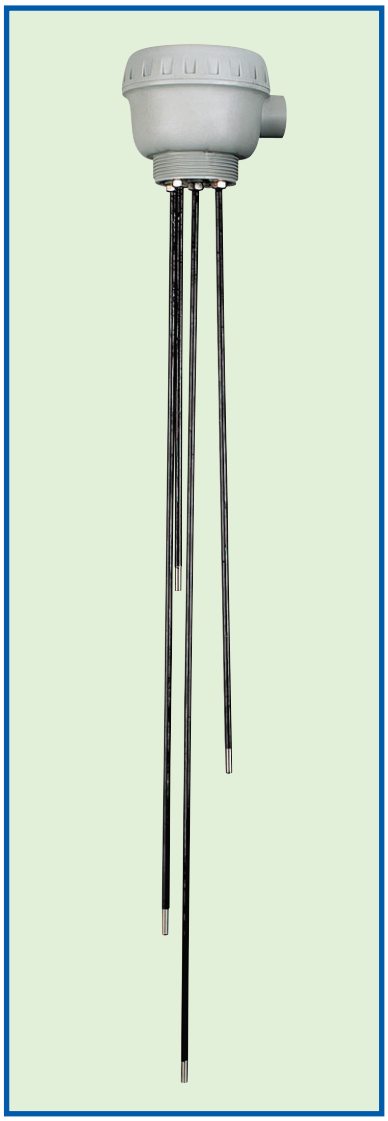
SE-4H-2W

SOODUK LEVEL SENSOR

SE-4H-2W



기 능

수위의 움직임에 따라 전극봉 끝단에 내용물이 접속되면 전류신호를 mA 단위로 UNIT에 전송한다.

용 도

전도성 사용
지하수 배수, 하수종말 처리장, 공업용수, 지하철 배수, 통신구 배수, 빌딩지하 배수, 아파트지하 배수, 배수 설치 가능한 지역.

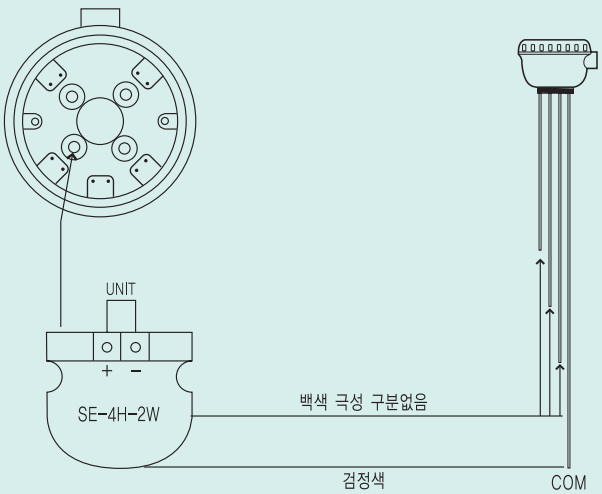
점검 및 관리 요령

- UNIT 단자에 부착한 SENSOR 두선을 해체 한 후, 테스터기를 병렬로 접속 DC-24V가 표시되지 않으면 UNIT 이상.
- SENSOR 라인 한선을 해체 한 후, 테스터기를 직렬로 접속 DC-24V가 표시되지 않으면 콤바타 이상.
- SENSOR 라인 한선을 해체 한 후, 테스터기를 직렬로 접속 시킨 후 mA 단위로 놓고 내용물이 COM 접속시 5mA, START 19mA, STOP 26mA, HIGH ALARM 33mA, 수치가 나타나면 SENSOR 이상없음 (허용범위 ±1.5mA)
- 전극봉이 내용물에 접속하여도 수치가 변하지 않으면 헤드 내부에 있는 콤바타 SE-4H-2W 이상.

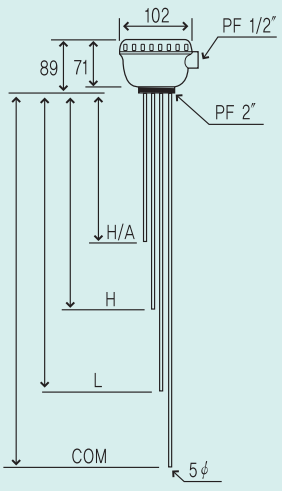
일반사양

HOUSING 재질	A, B, S
CONDUIT CONNECTION	PF 1/2″
ELEC TRODE	SUS 304 PE 코팅 5ϕ
MAX. TEMPERATURE	-10℃~50℃

결선도



외형도

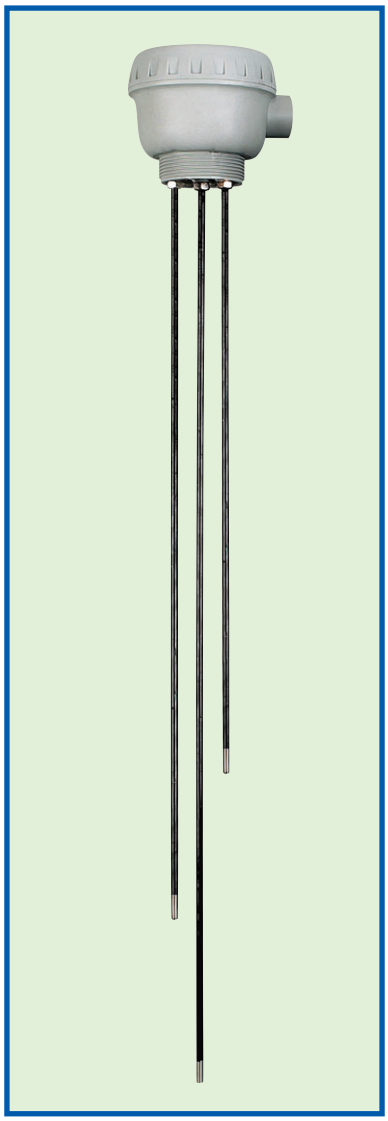


SE-3H-2W

SOODUK

LEVEL SENSOR

SE-3H-2W



기 능

수위의 움직임에 따라 전극봉 끝단에 내용물이 접속되면 전류신호를 mA 단위로 UNIT에 전송한다.

용 도

전도성 사용
지하 배수, 하수종말 처리장, 공업용수, 지하철 배수, 통신구 배수, 빌딩지하 배수, 아파트지하 배수, 배수 설치 가능한 지역.

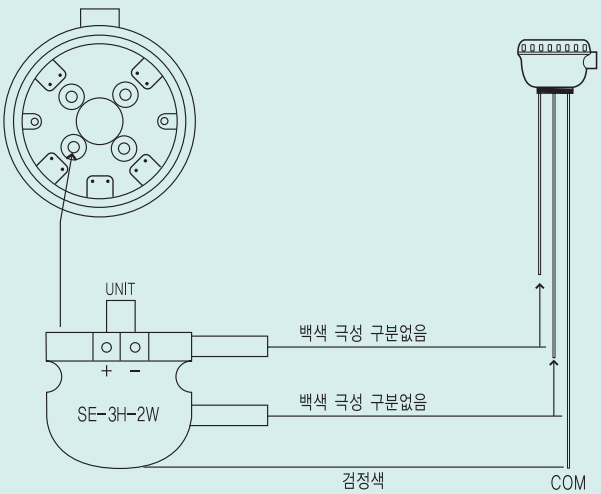
점검 및 관리 요령

- UNIT 단자에 부착한 SENSOR 두선을 해체 한 후, 테스터기를 병렬로 접속 DC-24V가 표시되지 않으면 UNIT 이상.
- SENSOR 라인 한선을 해체 한 후, 테스터기를 직렬로 접속 DC-24V가 표시되지 않으면 콤바타 이상.
- SENSOR 라인 한선을 해체 한 후, 테스터기를 직렬로 접속 시킨 후 mA 단위로 놓고 내용물이 COM 접속시 5mA, START, 19mA, STOP 26mA, 수치가 나타나면 SENSOR 이상없음 (허용범위 ±1.5mA)
- 전극봉이 내용물에 접속하여도 수치가 변하지 않으면 헤드 내부에 있는 콤바타 SE-3H-2W 이상.

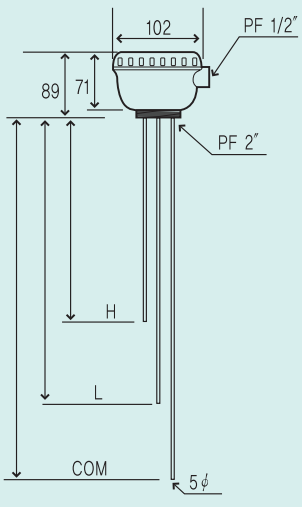
일반사양

HOUSING 재질	A, B, S
CONDUIT CONNECTION	PF 1/2″
ELEC TRODE	SUS 304 PE 코팅 5ϕ
MAX. TEMPERATURE	-10℃~50℃

결선도



외형도

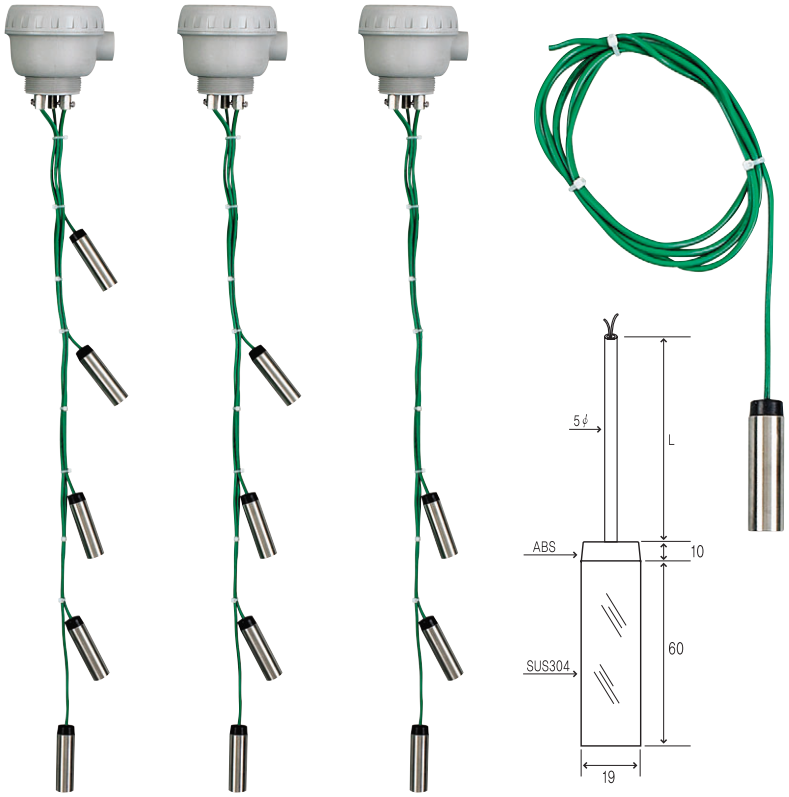


SEM / SEY-1S

SOODUK LEVEL SENSOR

SEM

SEM-5H-2W SEM-4H-2W SEM-3H-2W SEM-1S



용 도

기존의 전극봉을 널리 사용하고 있지만 SEY 특히 천장고가 없는 현장, SENOSR 설치 위치에서 감지 거리가 멀때 매우 용이하며 초보자도 쉽게 설치 할 수 있습니다.

일반사양

HOUSING 재질	A, B, S
CONDUIT CONNECTION	PF 1/2″
ELEC TRODE	SUS 304
MAX. TEMPERATURE	-10℃~50℃

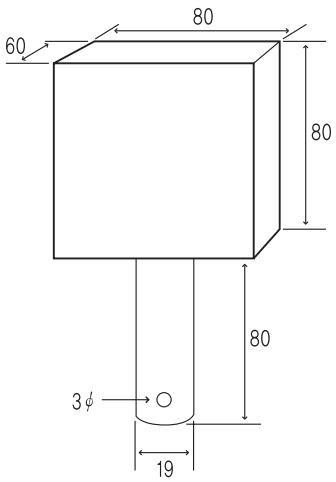
SEY-1S

용 도

아파트 및 일반 빌딩지하 바닥이 침수 하였을 때 SEM-1S가 H/A 경보를 제어한다.
50~100mm 정도 상단벽에 부착하여 물이 SENSOR 끝에 접속하게 되면 경보 신호를 중앙 감시반으로 보낸다.

일반사양

HOUSING 재질	A, B, S
CONDUIT CONNECTION	PF 1/2″
ELEC TRODE	SUS 304
MAX. TEMPERATURE	-10℃~50℃



발행: 2003년 2월

INSTRUMENT

주식회사수덕레벨
SOODUK LEVEL CO.,LTD
서울特別市 城東區 聖水1街 2洞 668-12,
SONGSU1-GA, 2-DONG, SONGDONG-GU,
SEOUL, KOREA
TEL : (02)464-5314(5) FAX : (02)463-8889
http://www.sooduk.co.kr

본 카다로그에 기재된 사양, 외형, 치수는 제품 개선을 위하여 변경 될 수 있습니다.

AGENT