



ORP 센서 SE 564

신뢰성과 정밀성이 높은 내구성이 강한 ORP 센서

압력 변동이 심하고 오염이 많이 된 매질을 위한 내구성이 강한 ORP 센서. 최신형 폴리머 타입의 전해질을 사용하는 기준전극 시스템 덕분에 장기간 안정적인 측정을 제공합니다. 2개의 개방형 개방구를 통해 폐수의 고형분으로 인해 기준 전극 시스템이 막히는 것을 방지합니다.

적용 분야

산업용 애플리케이션, 염료, 침전 반응, 오염된 매질

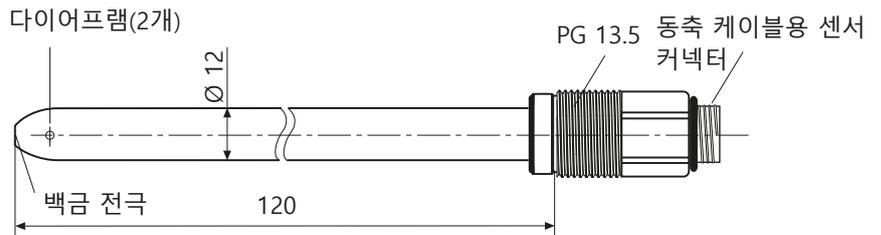
특장점

- 폴리머 타입의 전해질
- 개방형 개방구, 막힘 현상 없음
- 산업용 폐수에 적합
- 용제를 포함하는 공정에 적합

제품 사양

ORP:	-1500 mV ~ 1500 mV
온도:	0 ~ 130 °C
상대 압력:	0 ~ 10 bar
센서 재질:	백금
기준 시스템:	Ag/AgCl, 폴리머 타입의 전해질 (고체)
개방구:	개방형(2 x)
길이:	120 mm
공정 체결부	PG 13.5
플러그 헤드:	동축 케이블
ATEX 마킹:	II 1/2 G Ex ia IIC T3 / T4 / T6 Ga/Gb

치수 도면



ORP 센서 SE 564

제품군의 구성

센서	길이	주문 번호
ORP 센서 SE 564	120 mm	SE 564X/1-NS8N
액세서리	길이	주문 번호
AS9 케이블	5 m	ZU 0318
완충액	수량	주문 번호
ORP 완충액(220 mV, pH 7)	250 ml	ZU 0317