

InPro 4010

고체 폴리머 전극 포함



InPro 4010은 산업 폐수 공정을 대상으로 하는 유지보수가 쉬우며 경제적인 pH 센서입니다. 단일 기기로 정확한 온도 판독값 및 보정을 제공하는 내장된 온도 센서로 사용 가능. 고체 폴리머 전해질이 시료 매질과 직접 접촉하므로 junction 오염의 가능성이 없습니다. 플라스틱 바디를 가진 튼튼한 센서이므로 오염된 액체에서 안정적인 성능을 제공합니다.

사양

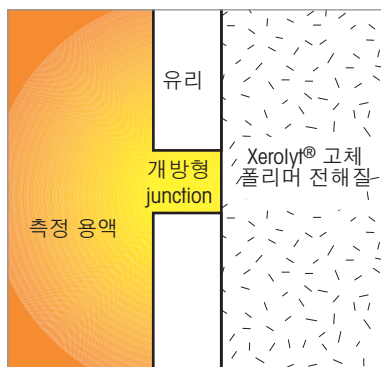
pH 범위	2-12 pH
온도	0-60 °C
작동 압력	60 °C에서 1 barg
케이블 연결	VP
공정 연결	Pg 13.5 thread
기준 시스템	Argenthal
junction 유형	개방형 aperture, 이중 junction
기준 전해액	고체 폴리머
길이	120 mm
샤프트 직경	12 mm
온도 센서	Pt100, Pt1000 또는 없음
멸균 가능	아니오
오토클레이브 가능	아니오
pH 멤브레인	일반용 유리
인증서 및 승인	METTLER TOLEDO 품질 인증서

주문 정보

pH 전극	길이	온도 센서	주문 번호
InPro 4010	120 mm	Pt100	52 000 511
InPro 4010	120 mm	Pt1000	52 000 512
InPro 4010	120 mm	없음	52 000 510

pH 버퍼의 경우 "pH 및 산화 환원 액세서리" 섹션을 참조하십시오.

케이블, 케이블 길이 및 중단 커넥터는 132-135페이지의 "케이블" 섹션을 참조하십시오.



개방형 junction

기능 개요

- 오염을 견디는 개방형 junction
- 리필이 필요하지 않으므로 유지보수를 줄여주는 고체 폴리머 전극
- 오염에 강한 이중 junction
- VarioPin 커넥터-IP68, 쉬운 연결, 뛰어난 신호 전송
- 자동 온도 보정을 허용하는 통합 온도 센서
- 파손을 방지하는 플라스틱 바디