

적용분야

- 지하수/원시 지표수
- 도시 폐수 유입
- 도시 폐수
- 지표수
- 방전 제어

8350pH 및 ORP 센서



단순한 통합. 간편한 작동

발전 분야에 적합한 가장 완벽한 수질 분석 시스템의 한 부분입니다. Hach는 고객 고유의 요구사항을 충족시키기 위해 유연한 솔루션으로 함께 연동될 수 있는 광범위한 제품 옵션을 제공합니다. Hach의 포괄적인 접근 방식으로 설계, 설치, 교육, 유지관리 및 작동 시간을 절약합니다.

설계 시간 절약

하나의 설계 소스와 제품 플랫폼으로 구성되어 설계 파일을 검색하거나 부품을 구성하는 데 많은 시간이 소요되지 않습니다. 최적의 설계 템플릿을 만들어 반복해서 사용할 수 있습니다.

빠른 설치

단일 소스, 교환 부품, 공용 사용자 인터페이스, 단일 지원 팀으로 구성되어 신속하고 간편하게 설치 할 수 있습니다. 사용자 설정을 pH/ORP 루프 간에 빠르고 쉽게 전송합니다.

교육의 복잡성 간소화

단일 플랫폼으로 구성되어 최소의 시간으로 제품 작동법을 교육 및 습득할 수 있어 새 시스템을 보다 신속하게 사용할 수 있습니다.

유지관리 및 운영 간소화

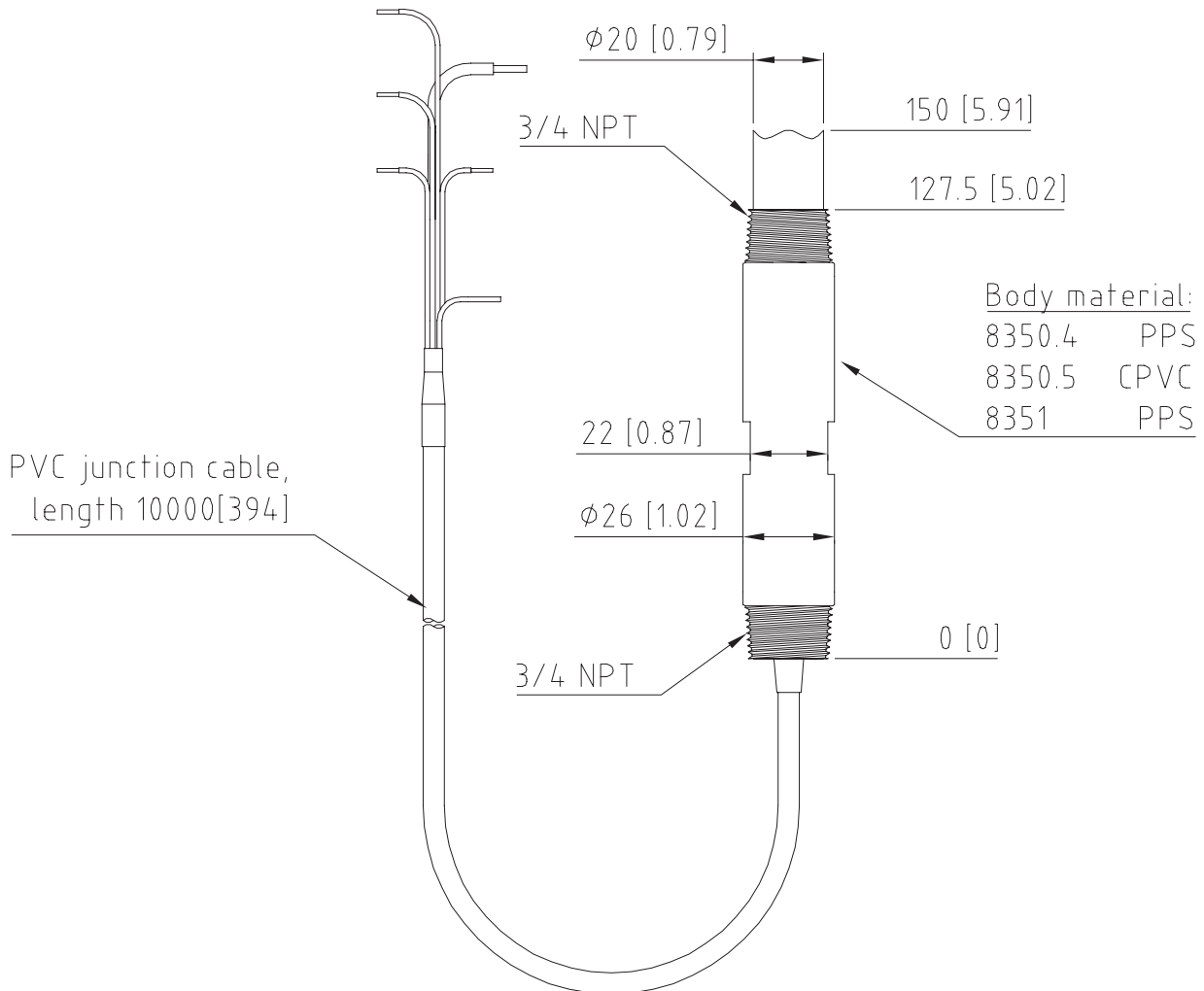
공용 메뉴 기반으로 복잡성을 줄이고 유지관리 및 pH/ORP 교정 절차에 대한 단계별 안내가 제공됩니다. 이 표준 3/4인치 pH/ORP 센서는 2개의 복합 전극 및 pt100 ohm RTD 온도 요소를 사용하여 빠르고 정확하게 측정을 제공합니다. 기존 셀은 오랜 서비스 수명을 위해 이중 접합 설계를 갖추고 있으며 용액 접지가 내장되어 있습니다.

기술 데이터*

부품 번호	08350=C=0004	08350=C=0005	08351=C=0000	08350=A=0003
범위	0~14pH, ± 0.05pH	0~12pH, ± 0.05pH	-1500 mV~1500 mV	0~14pH, ± 0.05pH
작동 온도 범위	최대 온도: 110°C(230°F)	최대 온도: 110°C(230°F)	최대 온도: 110°C(230°F)	최대 온도: 110°C(230°F)
압력 범위	최대 압력: 80°C에서 10bar(145psi)	최대 압력: 80°C에서 10bar(145psi)	최대 압력: 80°C에서 10bar(145psi)	최대 압력: 80°C에서 10bar(145psi)
재료	평면 PTFE 접합, 보호 유리, 임피던스 측정을 위한 스테인리스 스틸 링, PPS 본체	평면 PTFE 접합, 보호 유리, 임피던스 측정을 위한 스테인리스 스틸 링, CPVC 본체	평면 PTFE 접합, 보호 유리, 임피던스 측정을 위한 스테인리스 스틸 링, PPS 본체	평면 PTFE 접합, 보호 유리, PPS 본체
케이블 길이	10 m	10 m	10 m	10 m

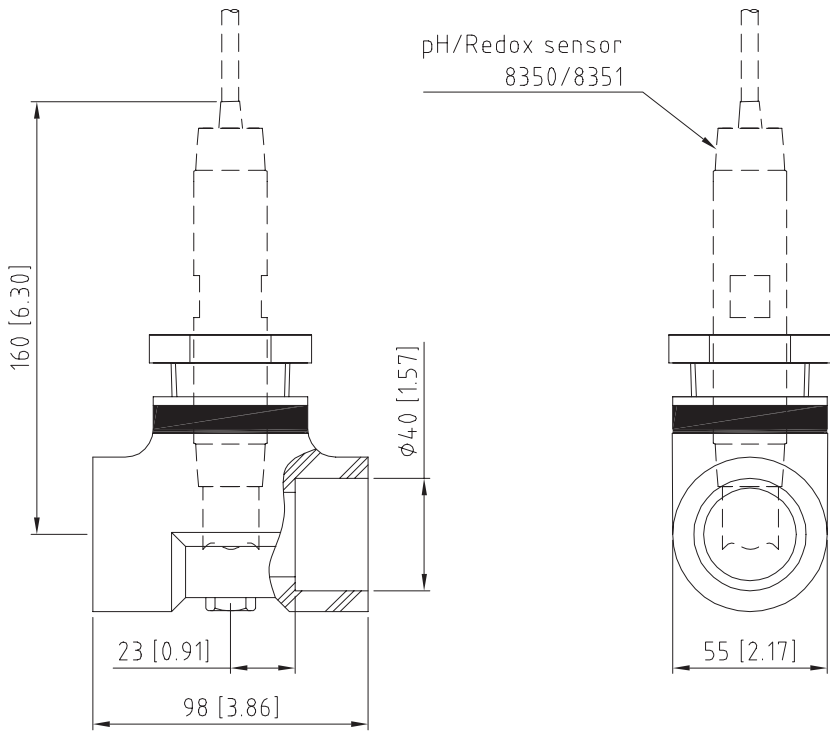
*본 내용은 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.

크기

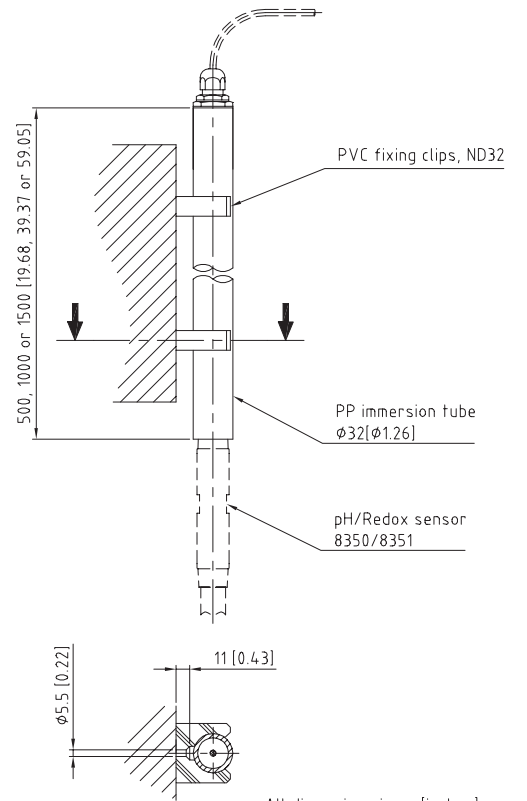


All dimensions in mm[inches].

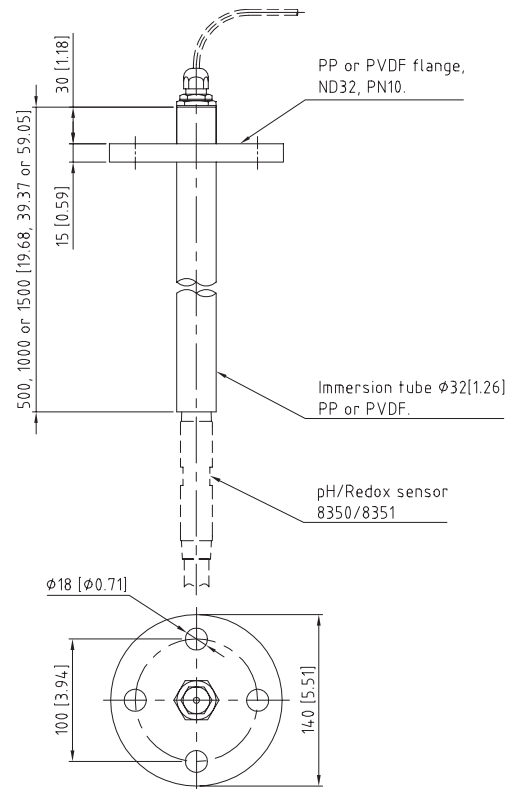
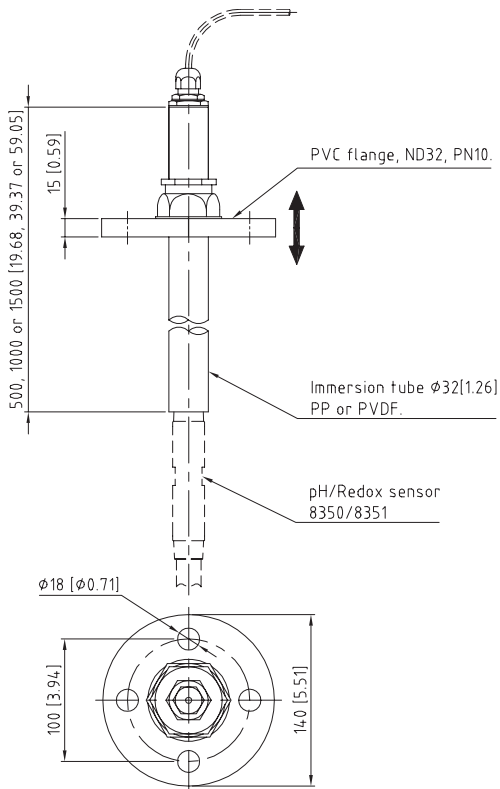
설치/장착



All dimensions in mm[inches].



All dimensions in mm[inches].



주문 관련 정보

pH/ORP 전극

08350=C=0004	고온용 8350pH 프로브
08350=C=0005	오염 환경을 위한 8350pH 프로브
08351=C=0000	고온용 8351 Redox 프로브
08350=A=0003	HF가 포함된 샘플용 8350pH 프로브

pH/ORP 장착 하드웨어

08350=A=9500	PVC DN 40 흐름 챔버, 플랜지형 프로브 피팅
08350=A=9510	PVC 티, DN 40, 피팅 1개
08350=A=6005	고정 플랜지가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 0.5m 케이블
08350=A=6015	고정 플랜지가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 1.5m 케이블
08350=A=1005	조절 가능한 플랜지가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 0.5m 케이블
08350=A=1010	조절 가능한 플랜지가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 1m 케이블
08350=A=1015	조절 가능한 플랜지가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 1.5m 케이블
08350=A=1105	클립 2개가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 0.5m 케이블
08350=A=1110	클립 2개가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 1m 케이블
08350=A=1115	클립 2개가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 1.5m 케이블

pH/ORP 부속품

08350=A=6010	고정 플랜지가 포함된 폴리프로필렌 담금 샤프트, 1m 케이블
08350=A=7000	화학 세척 키트(노즐 및 공급 파이프)
08350=A=8000	8350형 프로브용 전치 증폭기

