



이점

- 빠르고 안정적인 AW Quick 모드 (평균 4 - 5 분)
- iOS 와 Android용 스마트폰 앱으로 간편한 사용
- 조명 링 및 디스플레이가 있는 독립적인 측정 장치
- 무선 충전 및 긴 배터리 수명

적용분야

- 식품 산업
- 제약 산업
- 화학 산업
- 화장품 산업



일반 사양

측정

- AW Quick 기능으로 4 ~ 5분 만에 측정완료
- 기본 aw 측정 시간은 약 50분

연결 방법

- 블루투스와 앱으로 쉬운 연결
- 자석 부착식 무선 충전기

App 기능

- 측정 프로브에서 측정 셋팅과 모드 변경
- 매 측정이 끝나고 리포트가 자동으로 생성 및 저장
- 측정 리포트 바로 다운로드 가능
- 펌웨어 업데이트

안정적인 하우징

- 알루미늄 및 스테인리스 스틸과 같은 견고한 재질 사용
- 디스플레이 및 라이트링 표시기로 측정값 확인



악세서리

샘플홀더와 샘플 컨테이너



The 샘플 홀더는 우수한 시료 보호 및 최적의 온도 환경성을 제공합니다. WP-40TH는 추가 온도 제어를 위해 수조에 직접 부착이 가능합니다. 일회용 샘플 용기는 샘플홀더에 최적하게 들어갑니다.

샘플홀더

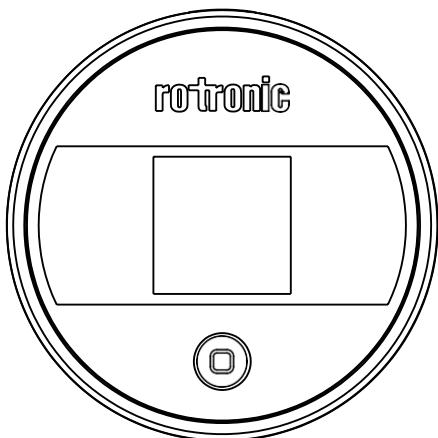
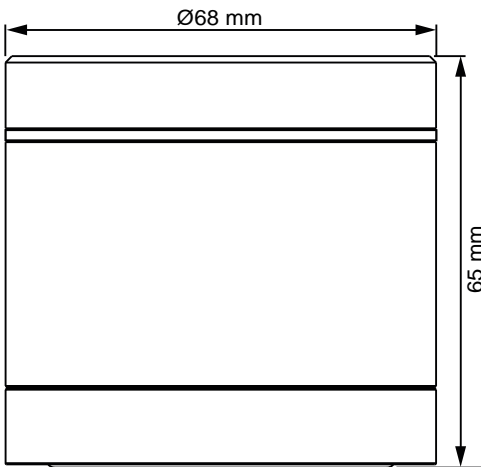
주문번호	WP-14-S	WP-40	WP-40TH
			
함께 사용	PS-14	PS-14/PS-40	PS-14/PS-40
높이	14 mm	40 mm	40 mm
재질	V2A steel		Brass, nickel-plated
무게	350 g	1250 g	1550 g

샘플 컨테이너는 시료가 샘플홀더에 직접 접촉하는 것을 방지하여 오염 또는 교차오염을 방지합니다. 또한 샘플 컨테이너는 샘플을 수집하고 보관하는 편리한 수단을 제공합니다.

샘플 컨테이너

주문번호	PS-14	PS-40
		
함께 사용	WP-14-S/WP-40/WP-40TH	WP-40/WP-40TH
높이	14 mm	40 mm
수량	100 개	

기술사양



센서	HYGROMER WA-1
정확도 @ 23 ±5 °C	± 0.008 aw / 0.8 %rh / ±0.1 K
작동 범위	0...70 °C / 0...100%rh
보관 범위	-10...70 °C / 0...100 %rh
파라미터	aw, %rh, °C, °F
Status light	Yes
장기 안정성	< 1 %rh / 년 (일반적인 상황)
AW Quick 모드	가능
화면	1.2" LCD 컬러 디스플레이
버튼	다기능 터치 버튼
디스플레이	있음
시간	매 측정마다 현실 시간 명시
배터리 용량	500 mAh
전원 공급	5 V DC 1.5A 7.5 W max (AC adapter)
전원 공급 플러그	US / EU & UK 타입
USB 케이블	USB-A 에서 USB-C
펌웨어 업데이트	App을 통해 직접 업데이트
프로토콜 (values)	날짜, 시간, aw / rh / °C / °F, aw setpoint, 시리얼번호 등
HygroSoft와 HygroLab 호환	호환 되지 않음
소리 알람	없음
계산	No psychrometric calculations available
사이즈	Ø68 x 65 mm
하우징 재질	알루미늄, 스테인리스 스틸과 PC
무게	600 g
CE 인증	CE 2014/30/EU
IP 보호등급	IP65