

온/습도 및 CO2 스마트-센서™ For Cobalt X™

스마트-센서™ 기술

최고의 신뢰성을 바탕으로 뛰어난 사용 편의성을 자랑합니다.

- 스마트-센서™ 기술은 교정 보정 계수(a/b 또는 a/b/c), 교정 후 측정 불확도, 1년 후 드리프트 및 센서 일련 번호를 포함하여 모든 교정 정보를 온보드 메모리에 직접 저장합니다.
- 초기 설정이 필요 없어 즉시 사용이 가능한 플러그 앤 플레이 작동
- 센서의 차기 교정일 도래 시, 데이터 손실이나 다운-타임 없이 미리 준비된 최근 교정된 센서로 교체 사용이 가능합니다.
- 최고의 일관성과 신뢰성을 자랑하는 디지털 기술

트리플 센서 (0°C to +50°C, 0 to 99.9% RH, and 0 to 9.99% CO₂)

인큐베이터 용도

온도, 습도 및 CO2 스마트-센서™ 는 Cobalt X 데이터 로거용으로 설계되었습니다.

Cobalt X1과 함께 사용하면 센서 2개의 판독값만 저장하며, Cobalt X2와 함께 사용해야 센서 3개 판독값을 모두 저장할 수 있습니다.



트리플 센서 유닛
(케이블을 통해 크래들에 연결됨)

Cobalt X용 크래들 어댑터

Specifications

온/습도 및 CO₂
스마트-센서™



일반	
측정 범위	0°C to +50°C 0 to 99.9% RH 0 to 9.99% CO ₂
호환성	 Cobalt X2, Cobalt X1
참조 코드	SON.CO2.0009
기술	
분해능	0.01°C 0.05% RH 0.1% CO ₂
불확도	+0.3°C to +0.5°C ±4% RH 0.3% CO ₂
교정 옵션	ISO/IEC 17025 (KOLAS)
규격	
센서 타입	스마트-센서™
재질	ABS 플라스틱 및 폴리카보네이트 케이스; PTFE 필터
크기(치수)	79.5 x 76.5 x 45 mm 케이블: 240 cm (커넥터 포함)
보호 인덱스	IP65 (센서 유닛) IP44 (크래들)

DICKSON

Environmental Monitoring + Compliance Experts

www.tessol.com

TESSOL

경기도 용인시 기흥구 흥덕1로 13, 흥덕 IT밸리 타워동 807호

031-713-5988 / sales@tessol.com

© 2022 Dickson. All rights reserved.
Non-contractual document.

Specifications and product photos subject to change without notice.