

온도 & 습도 스마트-센서™

For Cobalt X™ and Cobalt L3™

■ 스마트-센서™ 기술

최고의 신뢰성을 바탕으로 뛰어난 사용 편의성을 자랑합니다.

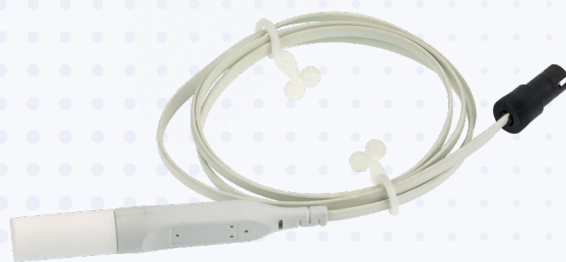
- 스마트-센서™ 기술은 교정 보정 계수(a/b 또는 a/b/c), 교정 후 측정 불확도, 1년 후 드리프트 및 센서 일련 번호를 포함하여 모든 교정 정보를 온보드 메모리에 직접 저장합니다.
- 초기 설정이 필요 없어 즉시 사용이 가능한 플러그 앤 플레이 작동
- 센서의 차기 교정일 도래 시, 데이터 손실이나 다운-타임 없이 미리 준비된 최근 교정된 센서로 교체 사용이 가능합니다.
- 최고의 일관성과 신뢰성을 자랑하는 디지털 기술
- Pt100 스마트-센서에는 아날로그-디지털 컨버터(ADC)가 장착되어 있어, 센서를 데이터로거에서 탈착 후 독립적인 교정이 가능합니다.

■ 듀얼 센서 (-40°C to +100°C and 0 to 99.9% RH)

저장 창고, 안정성 챔버 등

온도 및 습도 스마트-센서™는 Cobalt X 및 Cobalt L3 데이터 로거와 함께 사용하기 위한 외장형 스마트-센서입니다.

특히 저장 창고 등과 안정성 챔버 등을 모니터링하는 데 적합합니다.



Specifications

온/습도
스마트-센서™



일반

측정 온/습도 범위

-40°C to +100°C
0 to 99.9% RH

호환성



Cobalt X2, Cobalt X1, Cobalt L3

참조 코드

SON.HYG.0003

기술

분해능

0.01°C
0.05% RH

불확도

±0.3°C to ±0.5°C
±4% RH

교정 옵션

ISO/IEC 17025 (KOLAS)

규격

센서 타입

스마트-센서™

재질

PTFE 필터

크기(치수)

33 x 11.6 mm
케이블: 100 cm
(커넥터 포함)

보호 인덱스

IP65

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.