LynxPro

Bluetooth® 데이터로거 시리즈

MADGETECH
WE BUILD DATA LOGGERS

LynxPro 시리즈는 다양한 애플리케이션에 대해 -100 °C ~ + 200 °C 또는 0 %RH ~ 95 %RH 범위까지 온도와 습도를 모니터링 할 수 있는 Bluetooth® 지원 솔루션입니다.

- Bluetooth® 연결
- 시각적 알람
- 100,000개 이상의 판독값 저장
- 일탈 상황의 유연한 대처

어디서든 편리한 데이터 관리

LynxPro 시리즈를 **MadgeTech App**에 연결하면 RAW 데이터, 통계 등에 즉시 접근할 수 있습니다.

- 장치 제어 (시작,정지 등)
- 그래프 및 데이터 테이블 표시
- 손쉬운 데이터 내보내기 및 공유 기능
- 사용자 지정 가능한 알림 및 경보 기능

MadgeTech 4 소프트웨어와 호환

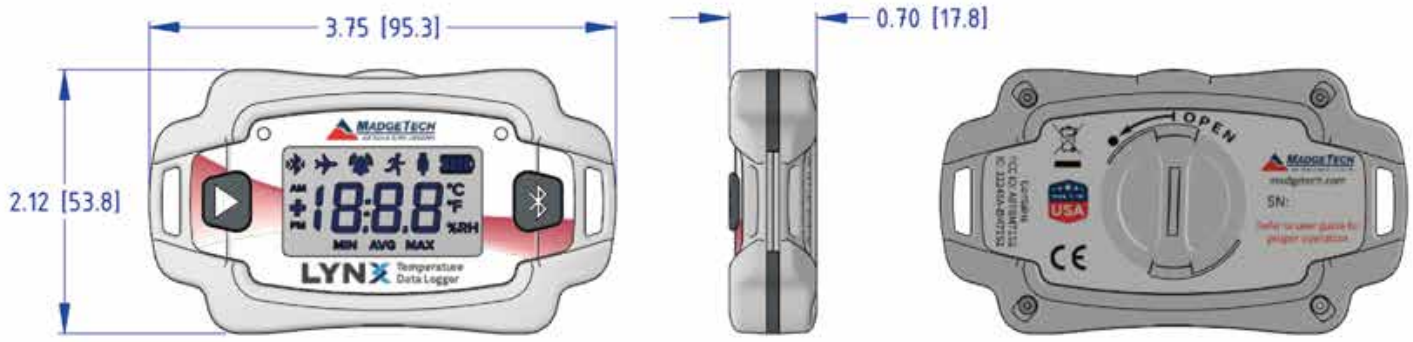
- 통계 및 분석
- 자동 MKT 계산
- 데이터 주석
- 다중 그래프 병합

KOLAS **ISO 17025** 공인 인증 교정 서비스 (옵션)

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

TESSOL 경기도 용인시 기흥구 흥덕1로13, 흥덕 IT밸리 P동 102-A호 (주)테솔 | (031) 713 - 5988 | tessol.com

원문: MadgeTech LynxPro 데이터시트 · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.



SPECIFICATIONS

사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
또한 1년의 보증이 적용됩니다.
자세한 내용은 **(031) 713 - 5988**로 전화하거나 **tessol.com** 웹 사이트를 방문하십시오.

공통/일반

시작 모드	즉시 시작 최대 18개월 지연 시작 푸시 버튼 시작
정지 모드	푸시 버튼 정지 설정 시간(특정 날짜 및 시간)에 정지
다중 시작/정지 모드	데이터를 다운로드 하거나 PC와 연결할 필요 없이 장치를 여러번 시작 또는 정지 가능
실시간 기록	MadgeTech App을 사용하여 실시간으로 데이터를 모니터링하고 기록할 수 있음
메모리	총 131,071개의 판독값 다중 시작/정지 모드에서는 21,845개의 판독값
판독간격	1초마다 1회 읽기 최대 12시간마다 1회 읽기
알람	프로그래밍 가능한 상한 및 하한 측정 값이 설정된 한계에 도달하거나 초과할 때 알람이 활성화 됨
LCD 스크린	40 X 22mm
교정	소프트웨어를 통한 디지털 교정
교정 날짜	교정 시 장치 내에 자동으로 기록
배터리 타입	사용자 교체 가능한 CR2450 코인 셀 배터리
배터리 수명	6개월(환경에 따라 다를 수 있음)
데이터 형식	날짜 및 시간 스탬프 °C, °F 또는 %RH
시간 정확도	±4.1 분/월 (25 °C 환경)
컴퓨터 인터페이스	USB (인터페이스 케이블 필수)
운영 체제 호환성	
소프트웨어 호환성	MT Link | MT4
운영 환경	-20 °C ~ +60 °C, 0 %RH ~ 95 %RH 비응축
치수	95mm X 55mm X 17mm
중량	51g
직물	폴리카보네이트
승인	미국(FCC), 캐나다(IC), 유럽(CE), 한국(KC), 중국(CMIT), 대만(NCC), 일본(LCIE)

배터리 경고

배터리를 분해하거나, 단락시키거나, 충전하거나, 서로 연결하거나,
사용된 배터리 또는 다른 배터리와 혼합하거나, 불이나 높은 온도에 노출되면 누출,
화재 또는 폭발할 수 있습니다. 사용한 배터리는 버리십시오

LynxPro

측정 범위	-20 °C ~ +60 °C
온도 분해능	0.1 °C
정확도	±0.5 °C (-5 °C ~ +55 °C 환경)

LynxPro-RTD

측정 범위	-100 °C ~ +200 °C
온도 분해능	0.1 °C
정확도	±0.5 °C (-100 °C ~ 80 °C 환경) ±1.0 °C (80 °C ~ 200 °C 환경)

LynxPro-RH

주변 온도	
측정 범위	-20 °C ~ +60 °C
온도 분해능	0.1 °C
정확도	±0.5 °C (-5 °C ~ 55 °C 환경)
주변 습도	
측정 범위	0 %RH ~ +95 %RH
온도 분해능	0.1 %RH
정확도	±3 % RH (25 %RH ~ 75 %RH, 20 °C ~ 40 °C 환경) 히스테리시스 오차: 일반적으로 1 %, 최대 3 %

주문 정보

LynxPro
902373-00 블루투스 온도 데이터 로거

LynxPro-RTD
902375-00 블루투스 온도(외장형 센서) 데이터 로거

LynxPro-RH
902374-00 블루투스 온도 및 습도 데이터 로거

대량 구매 문의는 (031) 713 - 5988로 전화하거나 sales@tessol.com으로
이메일 보내주시기 바랍니다.

원문: MadgeTech LynxPro 데이터시트 · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.