FIELD GAUGE LC20

내구성이 있는 휴대용 게이지의 레퍼런스급 정확도

원문: Ralston Instruments Pressure / Temperature Field Gauge LC20 데이터시트(한글) · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

실험실 수준의 정확도를 제공하는 이동형 측정기

실험실 수준의 정확도를 제공하면서 현장의 까다로운 요구 사항을 충족할 수 있는 게이지가 필요하다면 Field Gauge LC20 이 필요합니다 . 어디든 휴대할 수 있는 내구성이 있는 휴대용 레퍼런스 게이지입니다 .

압력 모니터링

USB 를 통해 데이터 로깅 및 압력의 실시간 보기를 실시하거나 블루투스 옵션을 선택하여 트럭에서 편안하게 테스트를 모니터링합니다 .

아날로그 압력 게이지 및 트랜스미터 보정하기

안심하고 테스트 경로를 순항합니다 . 시간이 지남에 따라 마모되어 교체해야 할 기계 부품이 없기 때문에 , 약간의 오남용에도 견디고 여전히 정확도를 유지할 수 있습니다 .

누출 테스트

가압 용기의 구조적 무결성을 빠르고 확실하게 평가합니다 .

원문: Ralston Instruments Pressure / Temperature Field Gauge LC20 데이터시트(한글) · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

빠르고 정확하며 사용하기 쉬움

뛰어난 정확도와 필요에 따라 게이지를 맞춤 설정할 수 있는 다양한 옵션을 갖춘 Field Gauge LC20 은 편의성을 최우선으로 합니다 .

정확도
풀 스케일 정확도 +/-0.1%(ASME B40.100 그레이드 4A/ISO 클래스 0.1)

블루투스 옵션
블루투스 모델에서 FieldLab 모바일 앱을 사용한 원격 보기 및 데이터 로깅

고 / 저 기능 Hi/Lo 버튼으로 높음 , 낮음 및 현재 압력 판독값 사이를 즉시 순환합니다 .

백라이트 또는 일광
일광에 최적화된 디스플레이로 밝은 햇빛 아래에서도 쉽게 읽을 수 있습니다 . 밝은 백라이트가 어두운 환경에서도 선명한 가시성을 제공합니다 .

제로 기능
테스트 전에 게이지를 빠르게 제로화합니다 .

엔지니어링 단위
사용 가능한 15 개의 엔지니어링 단위 또는 사용자 지정 단위를 순환합니다 .

추가 옵션

압력 또는 온도에 대한 **두 번째 센서** f 옵션으로 한 번에 두 개의 공정 변수를 측정합니다 .

블루투스 **옵션** 을 선택하고 FieldLab 앱을 사용하여 휴대폰이나 태블릿에서 원격으로 압력을 모니터링하고 기록합니다 .

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Field Gauge LC20 모델

압력 게이지 10, 최대 30,000 psi / 200 MPa 범위

진공 게이지
최대 30 inHg / 760 mbar

복합 압력 / 진공 게이지 6 압력 및 진공 범위는 ± 15 psi ~ 500 psi 입니다 .

열 프로브
-22 ~ 302° F (-30 ~ 150° C), IEC 6075 클래스 A 정확도

RALSTON FIELDLAB

모든 디지털 게이지에는 FieldLab 데스크톱 소프트웨어가 포함되어 있어 데스크톱 또는 노트북에서 빠르고 쉽게 게이지를 관리하고 구성할 수 있습니다 .

원문: Ralston Instruments Pressure / Temperature Field Gauge LC20 데이터시트(한글) · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

FIELD GAUGE LC20

작업에 맞는 도구

- 용도에 필요한 단위만 표시하여 빠르고 쉽게 필요에 맞게 게이지를 사용자 지정합니다 .
- 게이지에서 직접 사용 가능한 엔지니어링 단위를 관리하거나 FieldLab 소프트웨어에서 자신만의 맞춤형 단위를 생성함
- 1m 방수 (IP67)
- 온도 범위 (포함된 경우) -22 ~ 302° F(-30 ~ 150° C)
- 온도 정확도 (포함된 경우) +/- (0.15 +0.002*|t|)° C(IEC 60751 클래스 A)
- 일반 AA 배터리 두 개로 전원 공급
- 미국 , 캐나다 , 유럽 및 호주의 위험하지 않은 장소에서 사용하도록 승인됨

여기에서 Field Gauge LC20 에 대해 자세히 확인합니다 .

내구성이 있는 소형 정밀 압력 , 진공 및 온도 게이지 전체 라인 확인

Field Gauge LC10

Field Gauge LC10-TA
디지털 프로브 온도계

Field Gauge LC20-TA
디지털 프로브 온도계

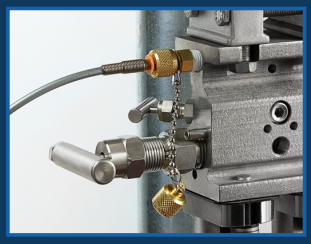
패널 장착형
Field Gauge LC30

Ralston 인스트루먼트는 광범위한 용도에 완벽한 압력 보정 솔루션을 제공하여 시간을 절약하고 중요한 압력 테스트 , 유지 보수 및 수리 작업에서 추측을 배제합니다 .

게이지 & 보정 참조

핸드 펌프

가스 컨트롤러



고압 호스 & 퀵 테스트 연결

© 2023 Ralston Instruments

원문: Ralston Instruments Pressure / Temperature Field Gauge LC20 데이터시트(한글) · 제조사 원문 자료입니다. 사양은 제조사 사정에 따라 변경될 수 있습니다.