CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.

Chesterton Connect™ Nano (2 팩)

다기능 모니터링으로 신뢰성 향상

Chesterton Connect Nano는 최적의 작동 조건을 유지하는 데 중요한 다양한 매개변수를 실시간으로 모니터링합니다. Chesterton Connect™ Gateway를 활용하여 Nano는 Chesterton Connect™ Cloud에 측정된 매개변수를 표시하여 과거 데이터 추세와 사용자 정의 임계값을 초과할 때 24시간 연중무휴 알림을 제공합니다. Chesterton Connect Cloud와 결합된 Nano는 유지 보수를 개선하고 시정 조치를 실행하며 장비 성능을 최적화하는 데 필요한 인사이트를 제공합니다.

적용

- 펌프 스키드, 바닥 또는 장비 진동 모니터링.
- 표면 및 실내 온도 모니터링.
- 누출 또는 침수로 인한 수분 감지.
- 장비의 켜짐/꺼짐 상태 추적.
- 장비 런타임 및 사이클 카운트 측정.

사양

작동 매개변수

진동	XYZ의 총 RMS 속도 및 피크 가속도(최대 16g)
온도 한계	-20°C – 85°C(-4°F – 185°F)
전원	2년 교체 불가 배터리(CR2477X)
장착	자석 또는 브래킷 마운트
수분 감지	수분 접촉
인증	IP66, FCC, IC, CE, RoHS
온도 출력 정확도	±3°C(±5°F)
무선	Bluetooth® 4.2

소프트웨어

보안 암호화된 데이터 전송
Chesterton Connect™ 앱을 통한 간편한 등록
측정 전송 속도: Chesterton Connect™ Gateway를 사용한 5분 간격
Chesterton Connect™ Cloud와의 원활한 통합

자세한 내용은 Chesterton 엔지니어링(connect.support@chesterton.com)에 문의하십시오.

Chesterton Connect™

장점

- **문제 조기 감지:** 장비 고장으로 이어지기 전에 잠재적인 문제를 식별하는 데 도움이 됩니다.
- **유지 관리 작업 개선:** 유지 관리 일정 및 조치를 최적화하기 위한 중요한 인사이트 제공.
- **간편한 설치 및 구성:** 다양한 장착 옵션으로 설정을 간소화합니다.
- **안전한 데이터 액세스:** 데이터가 암호화되고 안전한 플랫폼을 통해 액세스할 수 있도록 합니다.
- **다양한 모니터링:** 하나의 소형 장치에서 여러 모니터링 기능을 제공합니다. Chesterton Connect Gateway가 필요합니다.

ANDROID APP ON Google play

Available on the iPhone App Store

Bluetooth®

내용:

- 2 Chesterton Connect Nano 스마트 센서
- 2 볼트가 있는 장착 브래킷

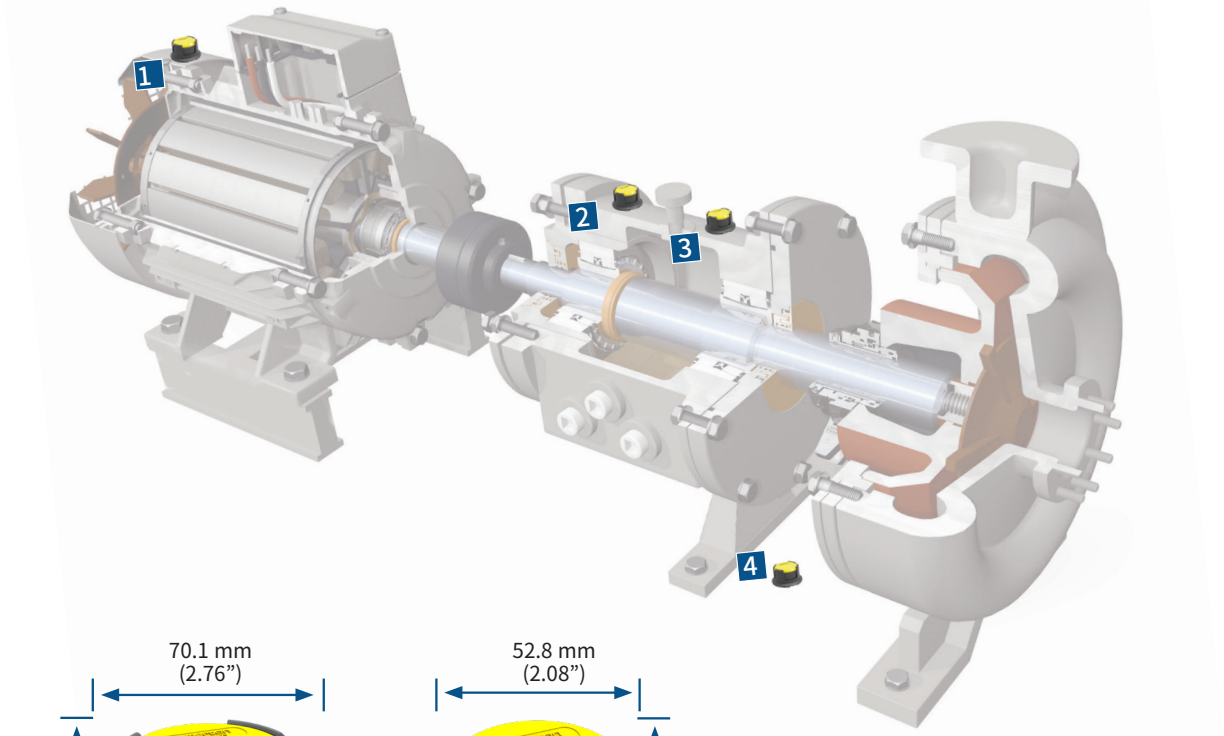
권장 설치 위치

표면 진동, 온도, 켜짐/꺼짐 상태

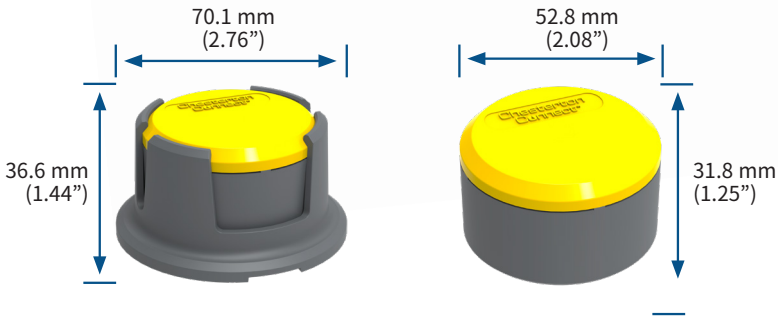
1. 모터 하우징
2. 인보드 베어링
3. 아웃보드 베어링

습기 감지, 주변 온도 및 진동

4. 펌프 베이스



크기



제품 주문 번호: 435719

Chesterton Connect™ 는 A.W. Chesterton Company의 Chesterton Company의 등록 상표입니다. Bluetooth® 워드 마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 소유의 등록 상표이며, A.W. Chesterton은 라이센스하에 사용합니다. Apple, Apple 로고는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple Inc.의 상표입니다. App Store는 Apple Inc.의 서비스 상표입니다. Google Play, "Android" 이름, Android 로고, "Google play" 브랜드 및 기타 Google 상표는 Google LLC의 자산입니다.

기술 데이터는 실험실 테스트 결과를 반영하며 일반적인 특성만을 나타내기 위한 것입니다. A.W. Chesterton Company는 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 보증을 포함하여 명시적이거나 묵시적인 모든 보증을 부인합니다. 책임이 있는 경우 제품 교체로만 제한됩니다. 여기에 포함된 모든 이미지는 일반적인 설명 또는 미적 목적만을 위한 것이며, 제품 또는 장비에 대한 지침, 안전, 취급 또는 사용 정보 또는 조언을 전달하기 위한 것이 아닙니다. 제품의 안전한 사용, 보관, 취급 및 폐기에 대해서는 관련 물질안전보건자료, 제품 데이터시트 및/또는 제품 라벨을 참조하거나 지역 Chesterton 영업 담당자에게 문의하십시오.

© 2024 A.W. Chesterton Company
® 다음회사가 소유한 등록 상표: 달리 명시되지 않는 한 미국 및 기타 국가의 A.W. Chesterton Company 소유.

배포자:

CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.

A.W. Chesterton Company
860 Salem Street
Groveland, MA 01834 USA

전화번호: 781-438-7000
chesterton.com

Form No. KO602059
Chesterton Connect
Nano PDS – Korean
10/24