Chesterton Connect™ Nano (2 パック)

多機能性モニターが信頼性を向上

Chesterton Connect Nano は、最適な運転条件を維持するために必要な様々なパラメータをリアルタイムでモニターします。Nano は Chesterton Connect™ Gateway を使用して Chesterton Connect™ Cloud 内に測定したパラメータを表示し、過去のデータ動向の検討を行い、ユーザーの決定した基準値を超えた際は日時を問わず即時通報します。Chesterton Connect Cloud と併用すると、メンテナンスの向上、トラブル解決策の実行、機器最適化の実現に役立ちます。

用途

- ポンプスキッド、床振動あるいは機器振動のモニター。
- 表面温度および室温のモニター。
- 漏れあるいは漏水による水分の検出。
- 機器のオン/オフ状態の追跡。
- 機器の運転時間およびサイクルの測定。

仕様

運転条件

振動	XYZ の RMS 速度の合計およびピーク加速度 (最大 16 g)
温度限界	-20°C から 85°C (-4°F から 185°F)
電源	2年間交換不要なバッテリー (CR2477X)
取付け	マグネットあるいはブラケット
水分検出	水接点
認定	IP66、FCC、IC、CE、RoHS
温度出力精密度	±3°C (±5°C)
ワイヤレス	Bluetooth® 4.2

ソフトウェア

暗号化された安全なデータ転送
Chesterton Connect™ アプリによる簡単な登録
測定結果転送速度：Chesterton Connect™ Gateway ゲートウェイで5分間隔
Chesterton Connect™ Cloud でシームレス統合

追加情報を希望する場合は connect.support@chesterton.com で Chesterton エンジニアリングにお問い合わせください。

Chesterton Connect™

利点

- **問題の早期発見：**機器の故障に発展する前に潜在的な問題を特定。
- **メンテナンス作業の向上：**メンテナンスのスケジュールと作業の最適化に役立つ考察を提供。
- **設定と構成が簡単：**取付けオプションが多数あるので設置が簡単。
- **安全なデータアクセス：**データの暗号化、安全なプラットフォームからのアクセスを保証。
- **汎用モニター：**コンパクトな装置ひとつで多様なモニター機能を提供。Chesterton Connect Gateway が必要。

Google play　App Store

Bluetooth®

内容：

- Chesterton Connect Nano スマートセンサー 2台
- ボルト付き取付けブラケット 2個

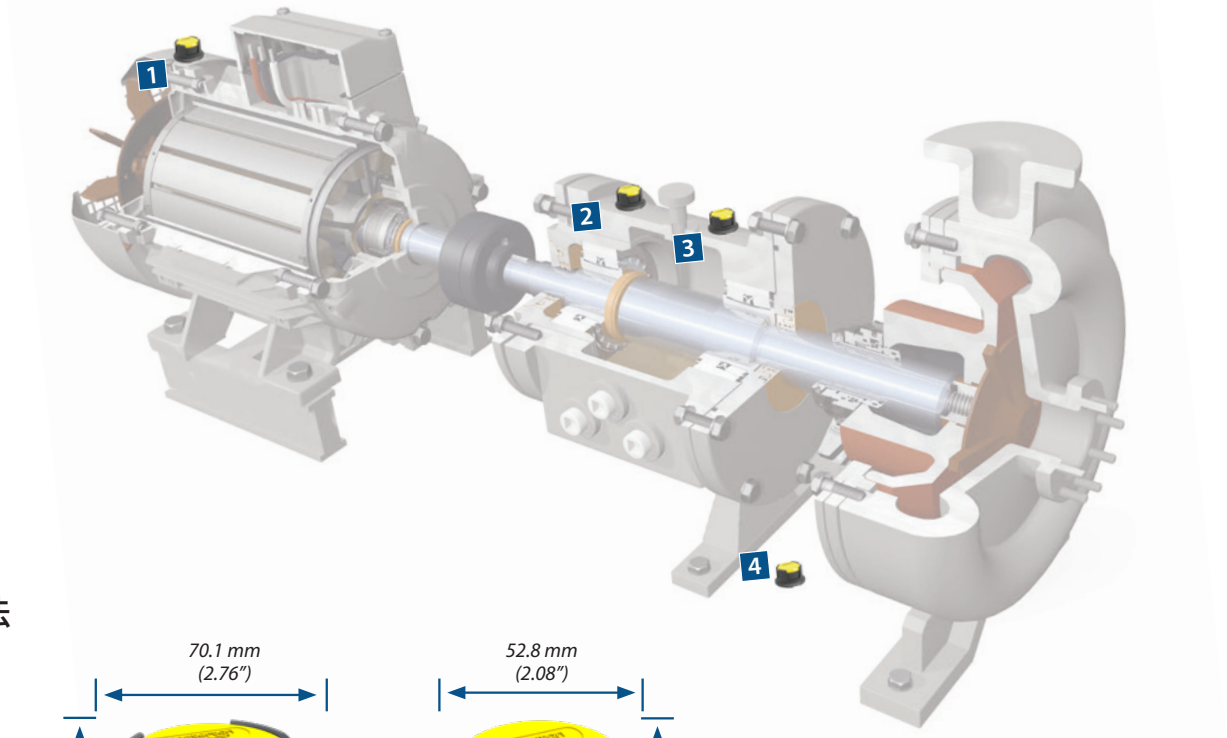
推薦される取付場所

表面振動、温度、オン/オフ状態

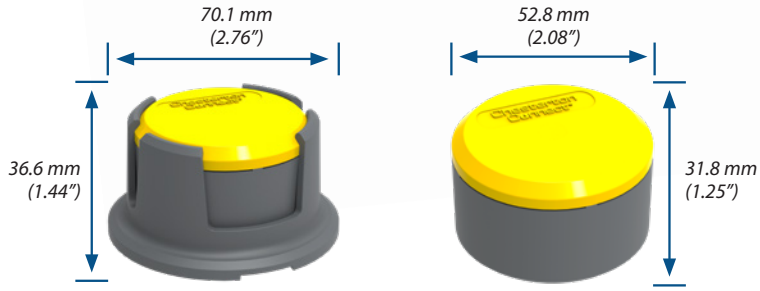
1. モーターハウジング
2. インボードベアリング
3. アウトボードベアリング

水分検出、周辺温度及び振動

4. ポンプベース



寸法



製品注文番号：435719

Chesterton Connect™ は A.W. Chesterton Company の商標です。Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標で、A.W. Chesterton は許可を受けて使用しています。Apple のロゴは、米国その他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。App Store は、Apple inc. のサービスマークです。Google Play、「Android」名、Android ロゴ、「Google play」ブランドその他の Google 商標は、Google LLCの所有物です。

技術データはラボテストの結果を反映し、一般特徴のみを呈示するものです。A.W. Chesterton Company は、特定の目的のための商品性および適応性の保証をはじめとする全ての保証を、明示、暗示にかかわらず、一切いたしません。当社に責任がある場合は、製品の交換に限定されます。本書記載の画像は、一般の例示あるいは視覚化を目的とするもので、特定の製品や機器に関する取扱説明、安全性、操作、使用法などの情報や提案ではありません。製品の安全な使用、保管、取扱い、廃棄に関しては、適切な安全性データシート、製品データシートおよび製品ラベルを参照するか、最寄りの当社販売担当者にご相談ください。

© 2024 A.W. Chesterton Company
® 特に注記がない限り、米国およびその他でA.W. Chesterton Company が所有しライセンス権を持つ登録商標です。

販売元：

CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.

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

電話：781-438-7000
chesterton.com

Form No. JP602059
Chesterton Connect
Nano PDS – Japanese
10/24