Chesterton Connect™ Nano（2 片裝）

利用多功能監測提升可靠性

The Chesterton Connect Nano 即時監測對保持最佳運行狀態至關重要的各種參數。利用 Chesterton Connect™ Gateway，Nano 將測得的參數顯示在 Chesterton Connect™ Cloud 上，方便各方分析歷史資料趨勢，並在超出用戶設定閾值時提供 7/24 即時通知。Nano 與 Chesterton Connect Cloud 聯手，洞察問題，以改善維護、執行糾錯並優化設備性能。

應用

- 泵架、地面或設備振動監測。
- 監測表面和內部溫度。
- 發生洩漏或溢流後執行水檢測。
- 跟蹤設備的開/關狀態。
- 測量設備執行時間和循環計數。

規格

工作參數

振動	XYZ 方向的總 RMS 速度和峰值加速度（最大 16 g）
溫度範圍	-20°C – 85°C (-4°F – 185°F)
電源	2 年非可更換電池 (CR2477X)
安裝	磁吸或支架安裝
水檢測	接觸水
認證	IP66、FCC、IC、CE、RoHS
溫度輸出精度	±3°C (±5°F)
無線連接	藍牙® 4.2

軟體

安全加密資料傳輸
通過 Chesterton Connect™ 應用程式輕鬆註冊
測量值傳輸速率：使用 Chesterton Connect™ Gateway，每 5 分鐘傳輸一次
與 Chesterton Connect™ Cloud 無縫集成

如需瞭解更多資訊，請聯繫 Chesterton 工程部門，郵箱：connect.support@chesterton.com。

Chesterton Connect™

優勢

- **防患於未然**：識別潛在問題，避免設備故障。
- **改善維護操作**：提供關鍵數據洞察與分析，優化維護日程安排與日常操作。
- **易於安裝和設置**：提供多種安裝方式，簡化設置過程。
- **安全訪問資料**：確保資料已加密並可通過安全平臺訪問。
- **多功能監測**：一台小型設備終端即可提供多種監測功能。需配合 Chesterton Connect Gateway 使用。

ANDROID APP ON Google play

Available on the iPhone App Store

Bluetooth®

目錄：

- 2 Chesterton Connect Nano 智慧感測器
- 2個安裝支架和螺栓

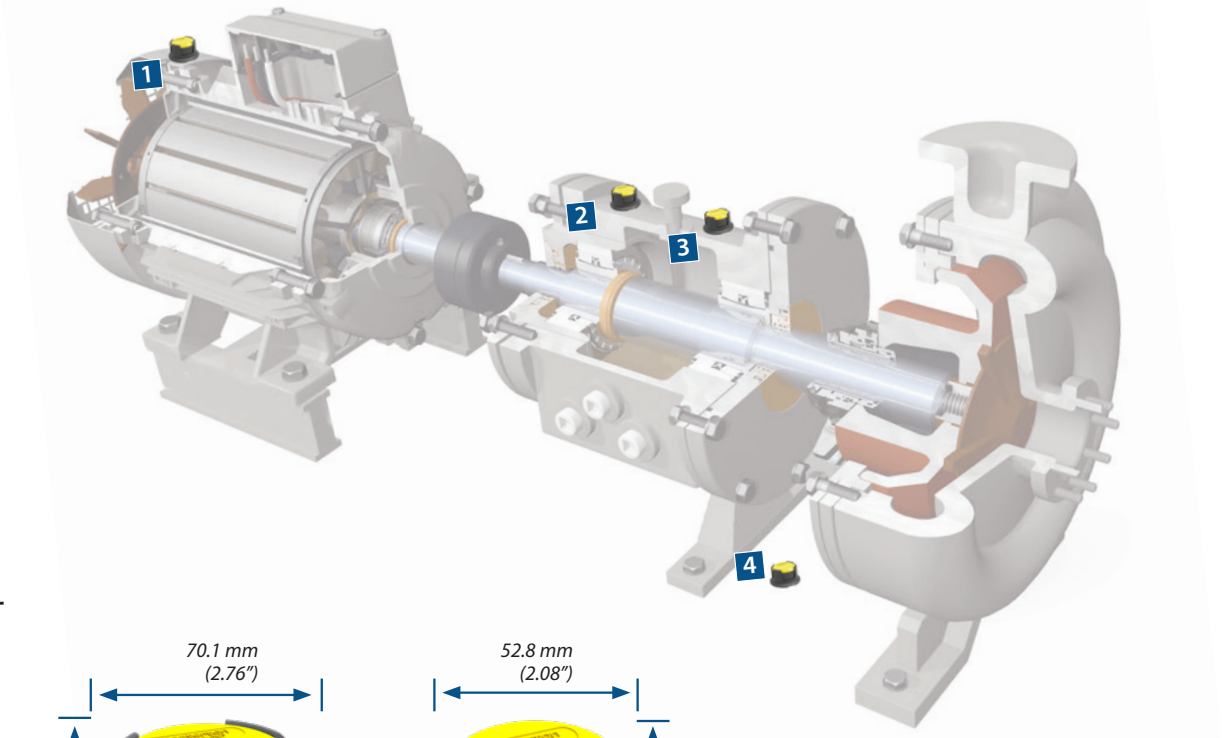
建議安裝位置

表面振動、溫度及開關狀態

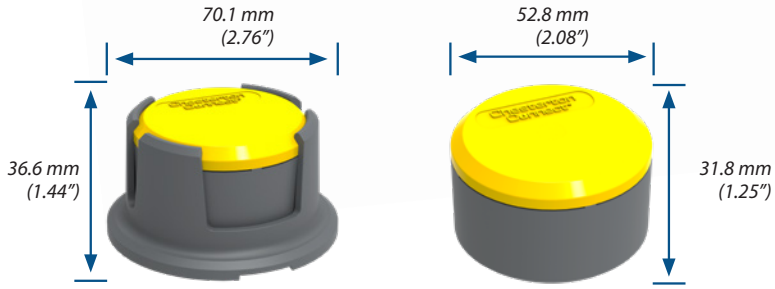
1. 電機外殼
2. 內側軸承
3. 外側軸承

水檢測、環境溫度和振動

4. 泵底座



尺寸



產品訂單號：435719

Chesterton Connect™ 是 A.W. Chesterton Company 的商標。Bluetooth® 文字商標和徽標是 Bluetooth SIG, Inc. 擁有的注冊商標，A.W. Chesterton 對此類商標的任何使用均已獲得許可。Apple、Apple 徽標是 Apple Inc. 在美國和其他國家/地區擁有的商標。App Store 是 Apple Inc. 的服務標章。Google Play、“Android” 名稱、Android 徽標、“Google play” 品牌和其他 Google 商標是 Google LLC. 的財產。

技術資料反映實驗室測試的結果，只用於表明一般特性。A.W. Chesterton Company 不承擔任何明示或暗示的擔保，包括適銷性和針對特定目的或用途的適用性。如有發生責任問題，僅限於產品的更換。此處所含所有圖像僅作為一般性說明或裝飾之目的使用，而非為傳達任何有關產品的指示性的、安全、處理或使用的資訊或建議。請參閱相關的安全資料表、產品資料表和/或產品標籤，以便安全使用、貯藏、處理和處置產品，或諮詢您當地的 Chesterton 銷售代表。

發行者：

© 2024 A.W. Chesterton Company
®A.W. Chesterton Company在美國和其他國家/地區擁有的注冊商標，除非另有說明。

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. ZH-TW602059
Chesterton Connect
Nano PDS – ZH-TW
10/24