Chesterton Connect™ Nano（2 片装）

利用多功能监测提升可靠性

The Chesterton Connect Nano 实时监测对保持最佳运行状态至关重要的各种参数。利用 Chesterton Connect™ Gateway，Nano 将测得的参数显示在 Chesterton Connect™ Cloud 上，方便各方分析历史数据趋势，并在超出用户设定阈值时提供 7/24 实时通知。Nano 与 Chesterton Connect Cloud 联手，洞察问题，以改善维护、执行纠错并优化设备性能。

应用

- 泵架、地面或设备振动监测。
- 监测表面和内部温度。
- 发生泄漏或溢流后执行水检测。
- 跟踪设备的开/关状态。
- 测量设备运行时间和循环计数。

规格

工作参数

振动	XYZ 方向的总 RMS 速度和峰值加速度（最大 16 g）
温度范围	-20°C – 85°C (-4°F – 185°F)
电源	2 年非可更换电池 (CR2477X)
安装	磁吸或支架安装
水检测	接触水
认证	IP66、FCC、IC、CE、RoHS
温度输出精度	±3°C (±5°F)
无线连接	蓝牙® 4.2

软件

安全加密数据传输
通过 Chesterton Connect™ 应用程序轻松注册
测量值传输速率：使用 Chesterton Connect™ Gateway，每 5 分钟传输一次
与 Chesterton Connect™ Cloud 无缝集成

如需了解更多信息，请联系 Chesterton 工程部门，邮箱：connect.support@chesterton.com。

Chesterton Connect™

优势

- **防患于未然**：识别潜在问题，避免设备故障。
- **改善维护操作**：提供关键数据洞察与分析，优化维护日程安排与日常操作。
- **易于安装和设置**：提供多种安装方式，简化设置过程。
- **安全访问数据**：确保数据已加密并可通过安全平台访问。
- **多功能监测**：一台小型设备终端即可提供提供多种监测功能。需配合 Chesterton Connect Gateway 使用。

Google play　Available on the iPhone App Store

Bluetooth®

目录：

- 2 Chesterton Connect Nano 智能传感器
- 2个安装支架和螺栓

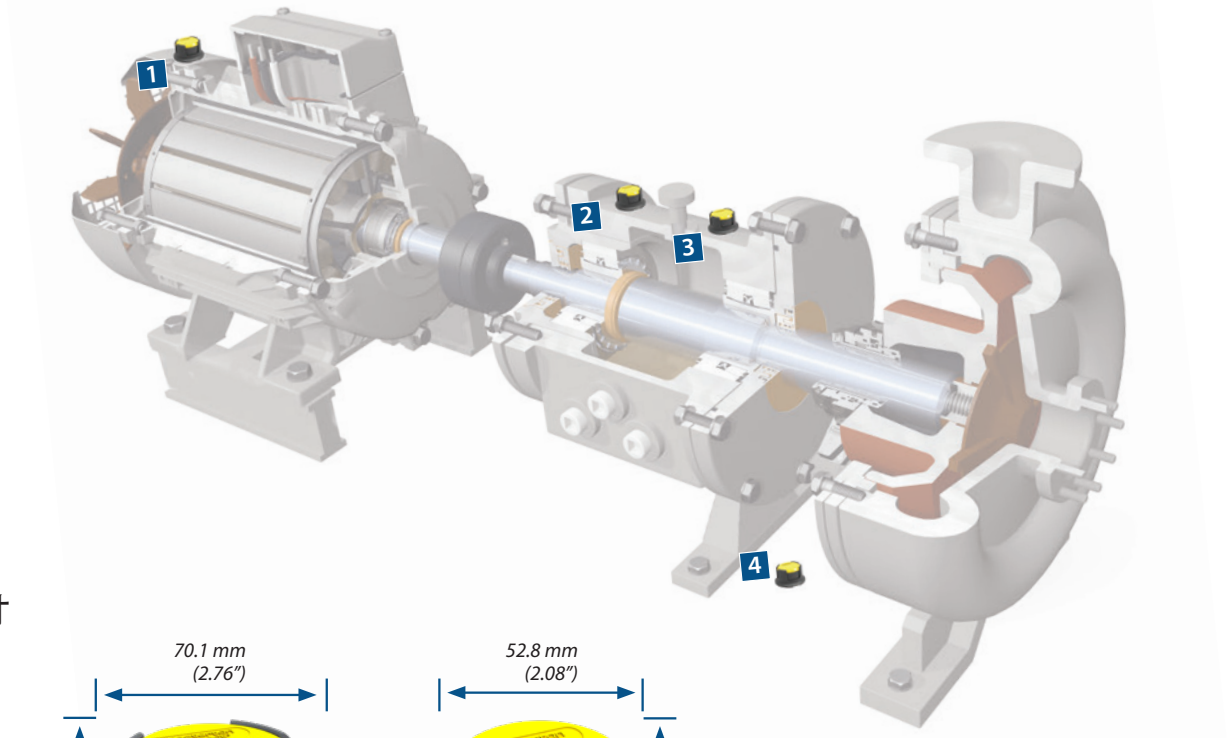
建议安装位置

表面振动、温度及开关状态

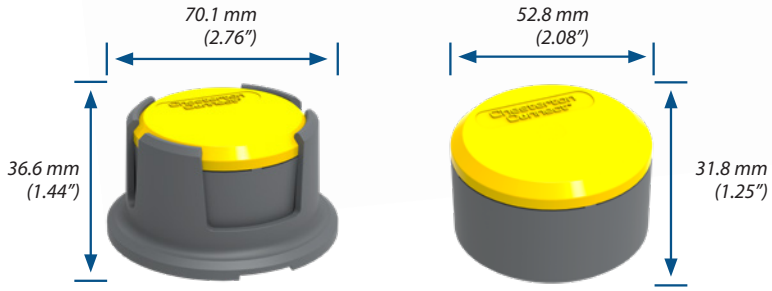
1. 电机外壳
2. 内侧轴承
3. 外侧轴承

水检测、环境温度和振动

4. 泵底座



尺寸



产品订单号：435719

Chesterton Connect™ 是 A.W. Chesterton Company 的商标。Bluetooth® 文字商标和徽标是 Bluetooth SIG, Inc. 拥有的注册商标，A.W. Chesterton 对此类商标的任何使用均已获得许可。Apple、Apple 徽标是 Apple Inc. 在美国和其他国家/地区拥有的商标。App Store 是 Apple Inc. 的服务标志。Google Play、“Android”名称、Android 徽标、“Google play”品牌和其他 Google 商标是 Google LLC. 的财产。

技术数据反映实验室测试的结果，只用于表明一般特性。A.W. Chesterton Company 不承担任何明示或暗示的担保，包括适销性和针对特定目的或用途的适用性。如有发生责任问题，仅限于产品的更换。此处所含所有图像仅作为一般性说明或装饰之目的使用，而非为传达任何有关产品的指示性的、安全、处理或使用的信息或建议。请参阅相关的安全数据表、产品数据表和/或产品标签，以便安全使用、贮藏、处理和处置产品，或咨询您当地的 Chesterton 销售代表。

发行者：

© 2024 A.W. Chesterton Company
®A.W. Chesterton Company在美国和其他国家/地区拥有的注册商标，除非另有说明。

CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.

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

电话：781-438-7000
chesterton.com

Form No. ZH-CH602059
Chesterton Connect
Nano PDS – ZH-CH
10/24