Chesterton Connect™ Nano (2 stuks)

Vergroot de betrouwbaarheid met monitoring van meerdere functies

De Chesterton Connect Nano biedt real-time monitoring van diverse parameters die cruciaal zijn voor het behoud van optimale bedrijfsomstandigheden. Met behulp van de Chesterton Connect™ Gateway geeft de Nano de gemeten parameters weer in de Chesterton Connect™ Cloud. Dit vergemakkelijkt het bijhouden van historische gegevenstrends en 24/7 meldingen als door de gebruiker ingestelde grenswaarden worden overschreden. In combinatie met de Chesterton Connect Cloud helpt de Nano door inzichten te verstrekken om het onderhoud te verbeteren, herstelmaatregelen aan te sturen en de prestaties van apparatuur te optimaliseren.

Toepassingen

- Monitoring van trilling van pompplatformen, vloeren en apparatuur.
- Monitoring van oppervlakte- en ruimtetemperaturen.
- Waterdetectie bij lekkage of overstroming.
- Tracking van de aan/uit-status van apparatuur.
- Looptijd en aantal cycli van meetapparatuur.

SPECIFICATIES

Bedrijfsparameters

Trilling	Totale RMS-snelheid van XYZ en piekversnelling (max. 16 g)
Temperatuurlimiet	-20 °C - 85 °C (-4 °F - 185 °F)
Voeding	Niet-vervangbare batterij voor 2 jaar (CR2477X)
Montage	Montage met magneet of beugel
Waterdetectie	Watercontact
Certificaten	IP66, FCC, IC, CE, RoHS
Nauwkeurigheid temperatuuruitgang	± 3 °C (± 5 °F)
Draadloze verbinding	Bluetooth® 4.2

Software

Beveiligde versleutelde gegevensoverdracht
Eenvoudige registratie met de Chesterton Connect™-app
Overdrachtssnelheid meetwaarden: tussenperioden van 5 minuten met behulp van de Chesterton Connect™ Gateway
Naadloze integratie met de Chesterton Connect™ Cloud

Neem voor nadere informatie contact op met de technische dienst van Chesterton op connect.support@chesterton.com.

Chesterton Connect™

Voordelen

- **Vroegtijdige detectie van problemen:** Helpt bij het identificeren van potentiële problemen voordat ze tot uitval van apparatuur leiden.
- **Verbetert onderhouds-werkzaamheden:** Levert belangrijke inzichten om onderhoudsschema's en -activiteiten te optimaliseren.
- **Gemakkelijk te installeren en configureren:** Vereen-voudigt de configuratie door meerdere montageopties.
- **Beveiligde datatoegang:** Zorgt dat uw gegevens versleuteld worden en via beveiligde platformen toegankelijk zijn.
- **Veelzijdige monitoring:** Biedt meerdere monitoring-functies in een compact apparaat. Chesterton Connect Gateway vereist.

Google play

Available on the iPhone App Store

Bluetooth®

Inhoud:

- 2 Chesterton Connect Nano smart sensors
- 2 montagebeugels met bouten

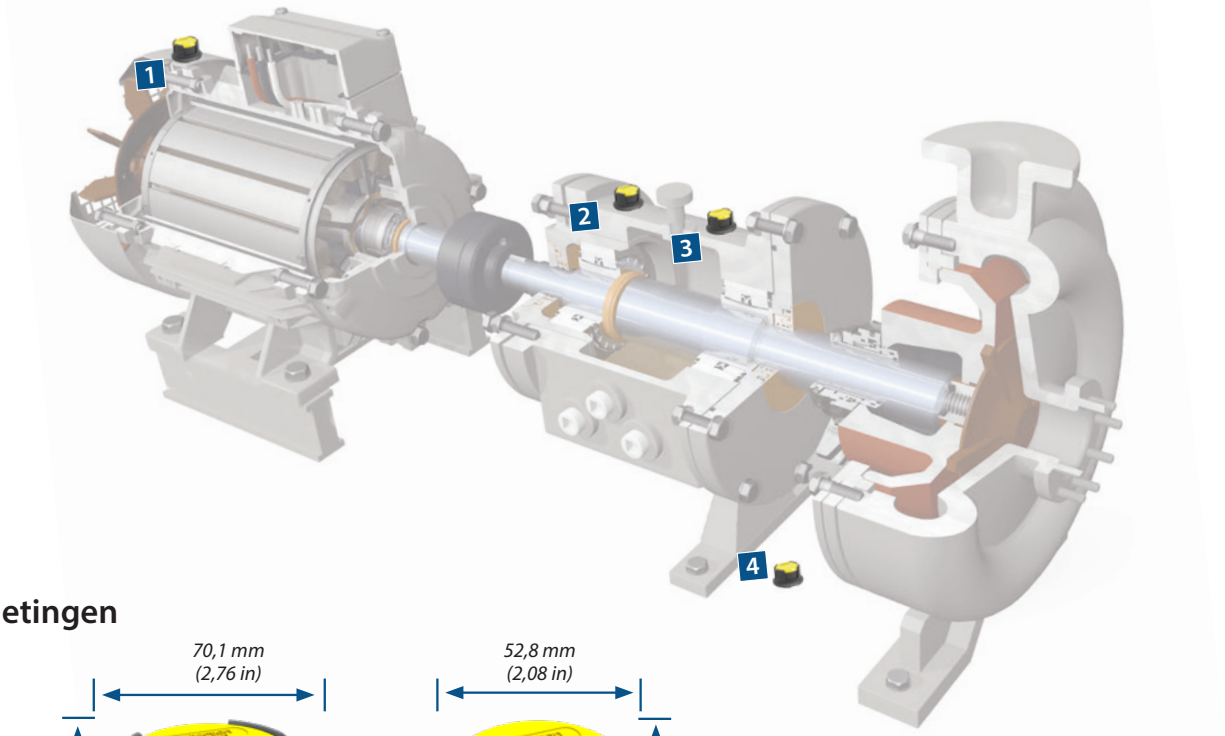
Aanbevolen installatielocaties

Oppervlaktetrilling, temperatuur, aan/uit-status

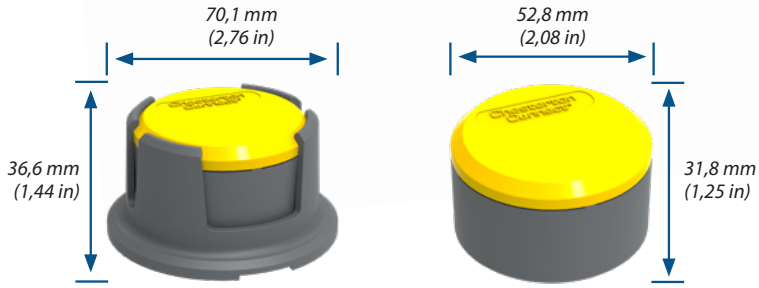
1. Motorbehuizing
2. Binnenlager
3. Buitenlager

Vochtdetectie, omgevingstemperatuur en trilling

4. Pompplatform



Afmetingen



Bestelnummer product: 435719

Distributie:

Chesterton Connect™ is een handelsmerk van A.W. Chesterton Company. Het Bluetooth®-woordmerk en de logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc., en gebruik van deze merken door A.W. Chesterton geschiedt op basis van een licentie. Apple en het Apple-logo zijn handelsmerken van Apple Inc., gedeponeerd in de VS en andere landen. App Store is een servicemerk van Apple Inc. Google Play, de naam 'Android', het Android-logo, het merk 'Google play' en andere Google-handelsmerken zijn eigendom van Google LLC.

De technische gegevens zijn afkomstig van laboratoriumproeven en dienen uitsluitend ter illustratie van algemene kenmerken. A.W. Chesterton Company wijst alle garanties, uitdrukkelijk dan wel impliciet, af, inclusief garanties inzake verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De aansprakelijkheid beperkt zich uitsluitend tot vervanging van producten. Alle afbeeldingen in deze dienen voor algemene illustratieve en esthetische doeleinden en beogen niet om informatie of advies over instructies, veiligheid, hantering of gebruik van producten of apparatuur te bieden. U wordt verwezen naar de relevante veiligheidsinformatiebladen, productgegevensbladen en/of productetiketten voor veilig gebruik, bewaring, hantering en afvoer van producten. U kunt hiervoor ook de plaatselijke Chesterton-vertegenwoordiger raadplegen.

© 2024 A.W. Chesterton Company
® Gedeponeerd handelsmerk in eigendom van A.W. Chesterton Company in de VS en andere landen tenzij anders vermeld.

CHESTERTON®
Global Solutions, Local Service.

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

Telefoonnummer: 781-438-7000
chesterton.com

Form No. NL602059
Chesterton Connect
Nano PDS – Dutch
10/24