Chesterton Connect™ Nano (2 w opakowaniu)

Zwiększona niezawodność dzięki wielofunkcyjnemu monitorowaniu

Chesterton Connect Nano zapewnia monitorowanie w czasie rzeczywistym różnych parametrów kluczowych dla utrzymania optymalnych warunków pracy. Korzystając z bramki Chesterton Connect™ Gateway, Nano wyświetla zmierzone parametry w Chesterton Connect™ Cloud, ułatwiając śledzenie trendów danych historycznych i powiadomienia 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, gdy przekroczone zostaną progi zdefiniowane przez użytkownika. W połączeniu z Chesterton Connect Cloud, Nano pomaga zapewnić wgląd w celu poprawy konserwacji, prowadzenia działań naprawczych i optymalizacji wydajności sprzętu.

Zastosowanie

- Monitorowanie drgań ramy podstawy pompy, podłogi lub sprzętu.
- Monitorowanie temperatury powierzchni i pomieszczenia.
- Wykrywanie wody z wycieków lub zalań.
- Śledzenie stanu włączenia/wyłączenia sprzętu.
- Pomiar czasu pracy sprzętu i liczby cykli.

PARAMETRY

Parametry robocze

Drgania	Całkowita prędkość RMS XYZ i szczytowe przyspieszenie (16 g maks.)
Zakres temperatury	-20°C – 85°C (-4°F – 185°F)
Zasilanie	Niewymienna bateria, czas użytkowania 2 lata (CR2477X)
Montaż	Mocowanie magnetyczne lub na uchwyt
Wykrywanie wody	Kontakt z wodą
Certyfikaty	IP66, FCC, IC, CE, RoHS
Dokładność pomiaru temperatury	±3°C (±5°F)
Bezprzewodowy	Bluetooth® 4.2

Oprogramowanie

Bezpieczny szyfrowany transfer danych
Łatwa rejestracja za pośrednictwem aplikacji Chesterton Connect™
Szybkość transferu pomiarów: 5-minutowe interwały przy użyciu bramki Chesterton Connect™ Gateway
Bezproblemowa integracja z Chesterton Connect™ Cloud

W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się z działem technicznym Chesterton pod adresem connect.support@chesterton.com.

Chesterton Connect™

Zalety

- **Wczesne wykrywanie problemów:** Pomaga wykryć potencjalne problemy, zanim doprowadzą do awarii sprzętu.
- **Usprawnienie konserwacji:** Zapewnia dane o krytycznym znaczeniu umożliwiające optymalizację harmonogramów i czynności konserwacyjnych.
- **Prosta instalacja i konfiguracja:** Dostępnych jest wiele opcji montażu, co ułatwia konfigurację.
- **Bezpieczny dostęp do danych:** Zapewnia zaszyfrowane dane, dostępne za pośrednictwem bezpiecznych platform.
- **Wszechstronne monitorowanie:** Oferuje wiele funkcji monitorowania w jednym kompaktowym urządzeniu. Wymaga bramki Chesterton Connect Gateway.

ANDROID APP ON Google play

Available on the iPhone App Store

Bluetooth®

Zawartość:

- 2 inteligentne czujniki Chesterton Connect Nano
- 2 uchwyty montażowe ze śrubami

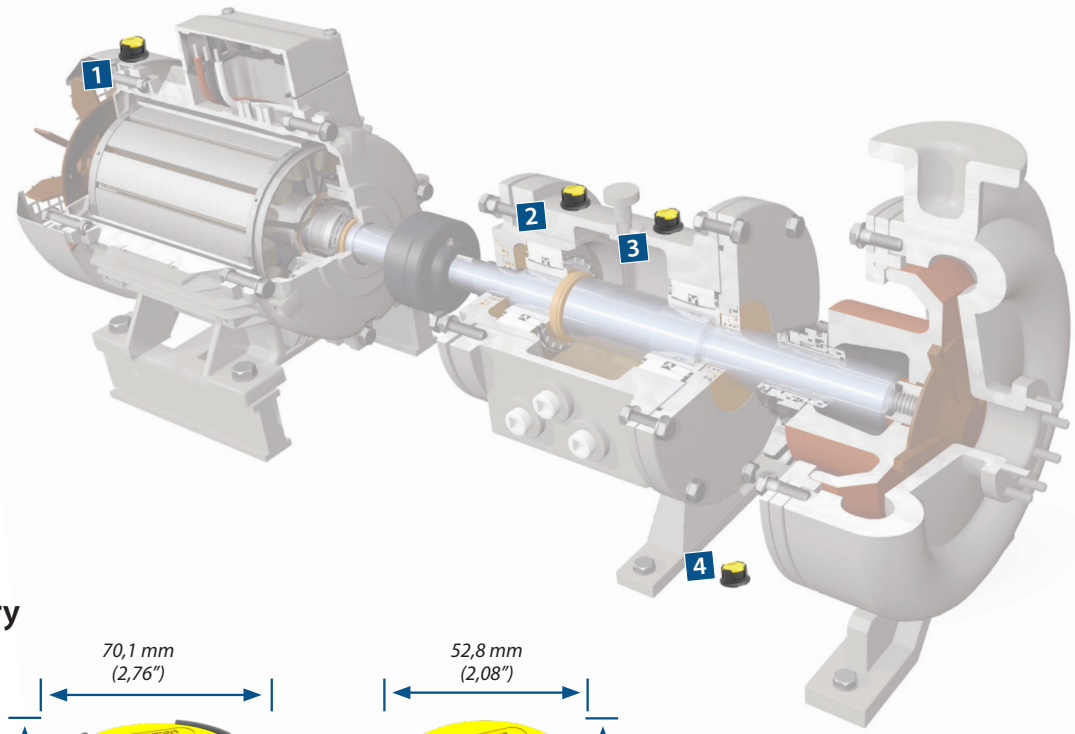
Zalecane miejsca instalacji

Drgania powierzchniowe, temperatura, status wł./wył.

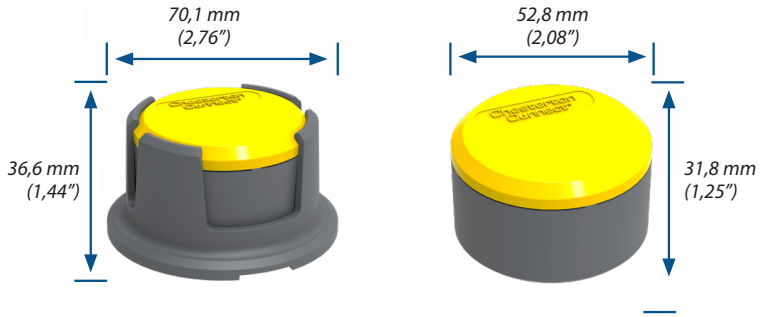
1. Obudowa silnika
2. Łożysko wewnętrzne
3. Łożysko zewnętrzne

Wykrywanie wilgoci, temperatura otoczenia i drgania

4. Podstawa pompy



Wymiary



Numer zamówienia produktu: 435719

Chesterton Connect™ jest znakiem towarowym A.W. Chesterton Company. Znak słowny i loga Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi i stanowią własność Bluetooth SIG, a firma A.W. Chesterton korzysta z nich w ramach licencji. Apple, logo Apple jest znakiem towarowym firmy Apple Inc., zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. App Store jest znakiem usługowym firmy Apple Inc. Google Play, nazwa „Android", logo Android, marka „Google play" i inne znaki towarowe Google stanowią własność firmy Google LLC.

Dane techniczne podano na podstawie testów laboratoryjnych i mają charakter informacji ogólnych. A.W. Chesterton Company wyłącza jakiekolwiek gwarancje wyraźne lub dorozumiane, w tym gwarancje przydatności handlowej i zdatności do określonego celu. Ewentualna odpowiedzialność ogranicza się wyłącznie do wymiany produktów. Wszelkie ilustracje zawarte w tej publikacji służą tylko ogólnym celom ilustracyjnym lub estetycznym i nie mają na celu przekazywania żadnych informacji ani porad dotyczących instrukcji, bezpieczeństwa, obsługi lub użytkowania w odniesieniu do dowolnego produktu albo sprzętu. Należy zapoznać się z odpowiednimi kartami charakterystyki, kartami danych produktu i/lub etykietami produktów dotyczącymi bezpiecznego użytkowania, przechowywania, transportu i utylizacji produktów lub można konsultować się z lokalnym przedstawicielem handlowym firmy Chesterton.

© 2024 A.W. Chesterton Company
® Zarejestrowany znak towarowy należący do A.W. Chesterton w USA i innych krajach, chyba że zaznaczono inaczej.

Dystrybutor:

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

Telefon: +1-781-438-7000
chesterton.com

Form No. PL602059
PDS Chesterton Connect
Nano – Polish 10/24