



PRODUCTS

# Kabellose Lagergehäuse-Überwachung



## ■ Eigenschaften

- Kabellose Erfassung von:
  - Drehzahl
  - Temperatur
  - Anzahl Umdrehung (total)
  - Vibrationen
  - Option: Integration von automatischen Schmierstoffgeber
- Datenanalyse an einem zentralen Computer
- LCD oder LED Display für lokale Anzeige
- Verkabelte Ausführung ebenfalls verfügbar
- Adaptierbar an sämtliche Lagergehäuse

## ■ Anwendungen

- Überwachung von Ventilatorenantrieben, Anwendungen im Dauerbetrieb,
- Für widrige Umgebungsbedingungen (Stöße, Vibrationen) und Schiefstellungen geeignet

## ■ Elektrische Spezifikationen

- Batterie Lebensdauer: 2-5 Jahre (Einstellungsabhängig)
- Protokoll: Zigbee IEEE 802.15.4 / Wireless M-Bus EN 13757-4 / andere auf Anfrage
- Temperatur: -40 bis 85 °C (Elektronik) / 40 bis 125 °C (Sensor)

## ■ Beispiel der Anwenderoberfläche

**Einfache  
Installation**

**Komfortable  
Instandhaltung**

Für eine Anpassung an Ihre Bedürfnisse,  
Kontakt:

[mechatronics.industry@ntn-snr.fr](mailto:mechatronics.industry@ntn-snr.fr)



Preliminary information.  
NTN-SNR behält sich das Recht  
vor, beschriebene Eigenschaften  
jederzeit zu ändern.

With You