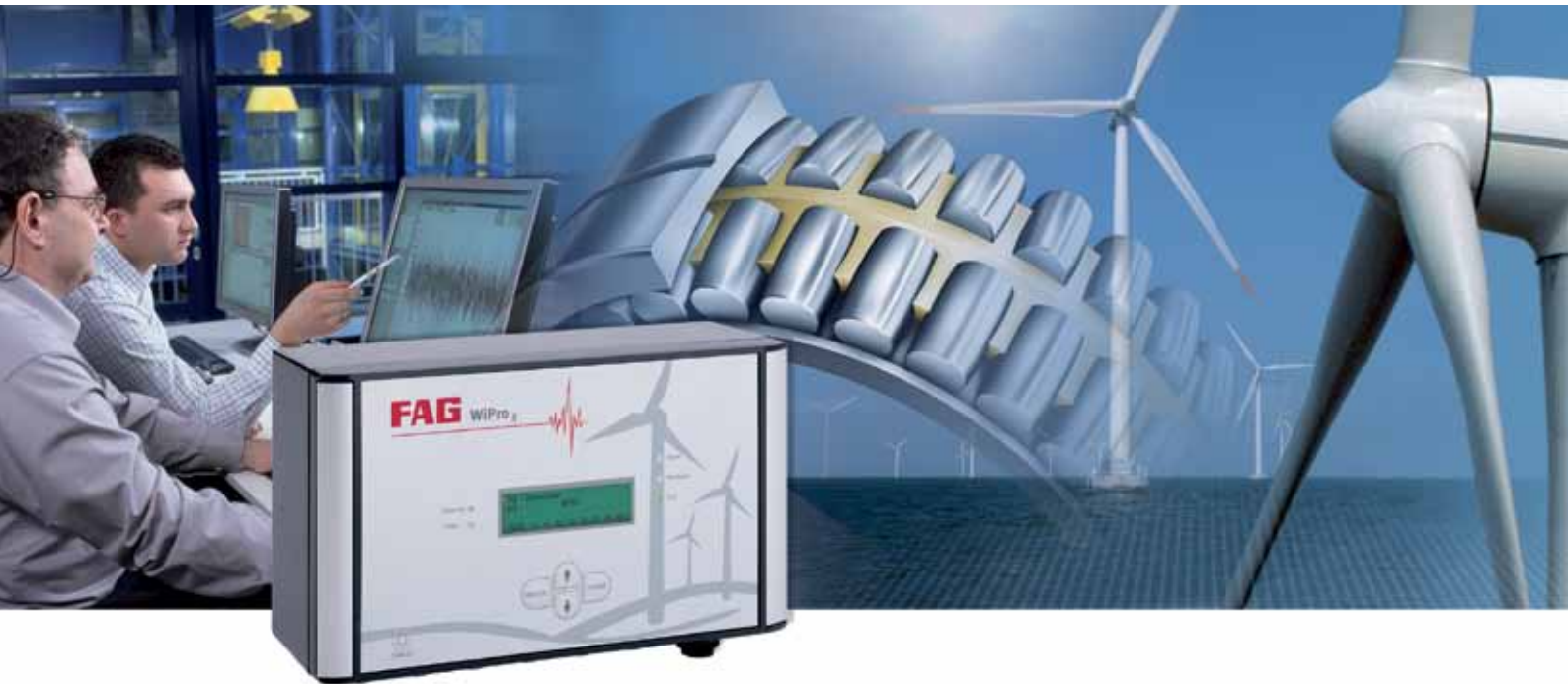


Produkte zur Zustandsüberwachung



FAG WiPro s

Zuverlässiger Maschinenschutz von Windkraftanlagen



Kostengünstige Online-Überwachung mit FAG Wind Turbine Protection s (FAG WiPro s) durch verbesserte Funktionalitäten:

- kompakte und robuste Bauweise
- flexible Anpassung an Überwachungsaufgaben
- bewährte, weltweit eingesetzte Technologie
- zertifiziert durch den Germanischen Lloyd



Das FAG WiPro s ist speziell geeignet für die Überwachung von:

- Hauptlagern
- Getrieben
- Kupplungen
- Generatoren
- Turmschwingungen
- optional: Ölqualität (Partikel)



Ihre Vorteile:

- **Platzersparnis**
 - durch kompakte Baugröße:
B: 260 mm x H: 150 mm x T: 90 mm
- **Erweiterte Überwachungsfunktionen**
 - von bis zu acht Kanälen plus zwei Zusatzkanäle mit integriertem Drehfrequenzeingang
- **Erhöhte Betriebssicherheit dank Ausfallschutz**
 - durch verbesserten Überspannungsschutz für Strom, Zusatzsignale und Kommunikation, Sensordefekt-Erkennung
- **Einfache Integration in die Anlage**
 - durch TCP/IP und serielle Kommunikation (WiFi-Option) und durch Kompatibilität zu bestehenden Installationen (Firmware und Software)
- **Einsetzbar in rauher Umgebung**
 - durch erweiterten Betriebstemperaturbereich für Geräteumgebungen von -20°C bis +70 °C und durch Schutzklasse IP 67
- **Flexible und einfache Installation im Feld**
 - durch standardisierte Anschlussstechnik (M12-Anschlussbuchsen und Trennverstärker als separate Module)
- **Zertifiziert durch den Germanischen Lloyd**



Für weitere Informationen zu FAG Zustandsüberwachungsprodukten fordern Sie einfach unseren Katalog an!



Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG

Georg-Schäfer-Straße 30
97421 Schweinfurt

Tel.: +49 2407 9149-66

Fax: +49 2407 9149-59

E-Mail: industrial-services@schaeffler.com

Internet: www.schaeffler-iam.de