

Produkte zur Zustandsüberwachung



FAG Temperaturmessgeräte

Temperaturmessung – leicht und wirtschaftlich

Die Allrounder

Die FAG TempCheck Produktfamilie ermöglicht eine kontinuierliche Messung der Oberflächentemperatur von Bauteilen in unterschiedlichsten Anwendungen.

- Berührungslose und kontaktierende Temperaturmessung
- Geeignet für feste Werkstoffe und Flüssigkeiten
- Einfache Handhabung und Messdokumentation
- Einsetzbar an schwer zugänglichen und rotierenden Bauteilen

SCHAEFFLER

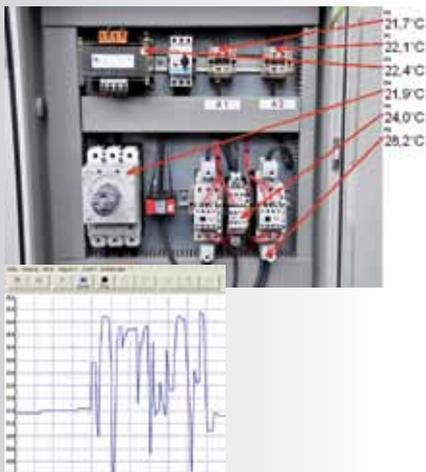


Anwendungsbeispiele

- Instandhaltung elektrischer Anlagen
- Orten heißer Stellen an Lagern, Getrieben und Motoren
- Messungen an schwer zugänglichen oder gefährlichen Orten mit hohen Temperaturen
- Messungen an rotierenden Bauteilen
- Messung von flüssigen Materialien, z.B. in der Chemie- oder Lebensmittelindustrie

Ihre Vorteile

- Vielseitige und flexible Anwendungsmöglichkeiten
- Präzise und schnelle Temperaturmessung (<0,3 s)
- Zustandsüberwachung mit Bild-Dokumentation über eine Report-Software mit benutzerfreundlichen Funktionen
- Einstellbarer visueller und akustischer Alarm
- Einbezug der Objekteigenschaften (z.B. Emissionsgrad)
- Umfangreiche Ausstattung: Tragetasche, Geräteschutzhülle, Adapter für Fotostativ, Aufbewahrungskoffer



Eigenschaften FAG TempCheck PLUS

- Temperaturbereich von -32 bis 530 °C
- Optische Auflösung von 20:1
- Gleichbleibend kleiner Messfleck von 13 mm bis zu einer Entfernung von 140 mm

Eigenschaften FAG TempCheck PRO

- Temperaturbereich von -32 bis 760 °C
- Optische Auflösung von 40:1
- Gleichbleibend kleiner Messfleck von 13 mm bis zu einer Entfernung von 260 mm
- 1 Oberflächenfühler
- 1 Tauchfühler
- Datenspeicher für 20 Messungen



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



Interessiert?

Dann wenden Sie sich an

Schaeffler Technologies AG & 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.de/services