

Produkti za nadzor stanja



Pazljivost pomeni varnost!

FAG SmartCheck

Senzorji vibracij na vsakem stroju

FAG SmartCheck je inovacija, ki zagotavlja razpoložljivost vseh strojev – danes in jutri!

Merilo na področju
nadzora strojev

- Decentralizirani stroji - in spremljanje parametrov procesa
- Lahko se uporablja kot varuh stanja
- Enostavno rokovanje in vključevanje
- Edinstvena vrednost
- Optimizacija intervalov vzdrževanja in zmanjšanje stroškov



Enostavna montaža in zagon



Nadzor črpalke s FAG SmartCheck



Pametni telefon kot sprejemnik alarma

Primeri uporabe

- Elektromotorji in gonila
- Vakuumske in tekočinske črpalke
- Ventilatorji in prezračevalniki
- Menjalniki in kompresorji
- Vretena in obdelovalni stroji
- Separatorji
- Vibracijska sita

Prednosti

- **Zanesljivo spremljanje v realnem času na stroju**
Z inovativnim vibracijskim senzorjem in novo diagnostično tehnologijo
- **Inteligentno spremljanje procesa**
Snemanje različnih procesnih parametrov in korelacija z vibracijskimi signali
- **Intuitivni koncept upravljanja**
Avtomatsko prilagajanje praga alarma z avtonomnim načinom učenja (Plug-and-Play-Option), LED- indikacija napak, direktno odčitavanje podatkov o meritvah na FAG SmartCheck preko Internet Explorerja in Firefoxa
- **Preprosta integracija v krmilje in komandne mize**
Analogni in digitalni vhodi in izhodi ter za stranke posebni Ethernet-Protokoli (Mitsubishi-krmilje)
- **Modularni dodatki**
FAG SmartLamp prikazuje stanje alarma na daljavo, FAG SmartConnectBox za enostavno distribucijo dodatnih signalov in veliko več
- **Popolna storitev na enem mestu**
Svetovanje, zagon, oddaljen servis, pogodba o vzdrževanju in usposabljanje

Dodatne informacije
www.schaeffler.de/services

Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG
Georg-Schäfer-Straße 30
97421 Schweinfurt

Internet www.FAG-SmartCheck.com
E-Mail industrial-services@schaeffler.com

Telefon +49 2407 9149-66
Telefax +49 2407 9149-59