

Продукция для мониторинга состояния



Бдительность – основа безопасности! FAG SmartCheck

Время пришло: датчики вибрации на каждом агрегате

FAG SmartCheck – это инновационная система для обеспечения эксплуатационной готовности всех агрегатов – сегодня и завтра!

*Этапон
в контроле оборудования*

- Децентрализованный мониторинг параметров машин и процессов
- Возможность использования в качестве реле состояния с защитным отключением
- Простота в обращении и интеграции
- Уникальное соотношение цены и качества

SCHAEFFLER



Чтобы узнать больше о продукции FAG для мониторинга состояния, нужно всего лишь отправить запрос на получение нашего каталога!



В качестве примера - FAG SmartCheck предназначен для мониторинга следующих видов оборудования:

- Электродвигатели и мотор-редукторы
- Вакуумные и жидкостные насосы
- Вентиляторы и воздуходувки
- Редукторы и компрессоры
- Шпиндели и станки
- Сепараторы и декантаторы

Преимущества для Вас:

- **Надёжный мониторинг в режиме реального времени**
Инновационный датчик вибраций с запатентованной технологией диагностики
- **Интеллектуальный мониторинг процессов**
Запись различных параметров процессов в корреляции с сигналами вибраций
- **Лёгкий монтаж**
Малое число кабельных соединений, простота интеграции благодаря компактным размерам
- **Интуитивное управление**
Автоматическая адаптация порога срабатывания сигнализации за счет автономного режима обучения (опция Plug and Play), светодиодная индикация ошибок
- **Простота вывода результатов измерений**
Данные можно считывать непосредственно с FAG SmartCheck (например, через стандартный веб-браузер, такой как IE 7 или Firefox)
- **Лёгкость интеграции в управляющую систему и к пульту управления**
Аналоговые и цифровые входы и выходы, унифицированная архитектура OPC «клиент/сервер»* и клиентоориентированные протоколы RS485*
- **Гибкая, расширяемая система**
Индивидуально адаптируемая отдельная система. Возможность расширения до сетевого решения*
- **Комплексное решение для всего спектра диагностики оборудования и подшипников качения**
Консультирование, ввод в эксплуатацию, удалённый сервис, подряд на техническое обслуживание, обучение, подшипниковые решения и многое другое
- **Низкая цена – высокая надёжность!**

FAG Industrial Services GmbH
Kaiserstraße 100
52134 Herzogenrath (Германия)
Телефон: +492407 9149-66
Факс: +492407 9149-59
FAG-SmartCheck@schaeffler.com
www.FAG-SmartCheck.com

* на стадии планирования