

Программное обеспечение EDM



Цена:

Цена по запросу

Описание

Управление вибростендом

Маравление вибростендом

- Случайная вибрация (ШСВ /RND)
- Синус на ШСВ (SoR)
- ШСВ на ШСВ (RoR)
- Генератор Синуса
- Синтез отклика на удар (SRS) Synthesis
- Классические удар
- Расчет коэффициента гармоник (THD) для Синуса
- Переходные временные процессы (ТТН)

- Воспроизведение сигнала (TWR)
- Высоко ускоренные испытания (HALT/HASS)
- Управление несколькими вибростендами
- Контроль Коэффициента эксцесса (Kurtosis)
- Качающийся синус
- Поиск и удержание резонанса (RSTD)
- Мульти синус
- Переходные ШСВ процессы
- Спектр усталостных повреждений (FDS)
- Редактор сигналов

Пост Анализ

Пост Анализ

Image not found or type unknown

- Обработка предварительно записанных данных
- Фильтры реального времени
- Спектральный анализ
- Построение огибающей

- Расчет гармонических искажений
- Расчет СКЗ
- Октавные фильтры
- Порядковый анализ
- Отслеживание тенденций параметров механизмов и предупреждения их выхода из строя

Сбор данных вибрации для мониторинга машин

Сбор данных вибрации для мониторинга машин

Image not found or type unknown

Пользовательский интерфейс настраивается для контроля вибраций машины.

CoCo80X используется для проведения полевых измерений, а программное обеспечение EDM в режиме Vibration Data Collector (VDC) используется для настройки аппаратного обеспечения CoCo и определения маршрутов перед полевыми измерениями, а также для загрузки данных из CoCo для последующего анализа и архивирования.

Многоканальные системы анализа данных

Многоканальные системы анализа данных

Image not found or type unknown

- AYX(FRF)
- Октавный анализ и измерения уровня звука (SLM)
- Запись сигналов во временной области
- Автоматическое выполнение и ограничения тестов
- Цифровые фильтры в реальном времени
- Анализ спектра отклика ударного воздействия
- Порядковый анализ
- Отслеживание вибрации

Модальный анализ



Image not found or type unknown

ПО модального анализа полного цикла.

Поддерживает режимы

- Геометрия/Анимация/ Рабочая форма отклонений (ODS)
- Тестирование ударным молотком
- Много осевые Испытания МІМО
- Модальный Анализ