ВС-311

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕГИСТРАТОР-АНАЛИЗАТОР СПЕКТРА

4÷8
ВХОДНЫХ КАНАЛА

± 20 В
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЯЕМЫХ СИГНАЛОВ

0,1 ÷ 60 000 Гц
ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН

ГОСРЕЕСТР СИ
№ 63412-16

УНИВЕРСАЛЬНАЯ МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ БАЗА

ВОЗМОЖНОСТЬ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ

МАСШТАБИРУЕМОСТЬ ДО 64 КАНАЛОВ СБОРА ДАННЫХ

ОСОБЕННОСТИ

ВС-311 может работать в двух режимах:
сбора данных и анализатора. Объединяется до 8 приборов по 8 входных каналов в каждом.

Типы подключаемых датчиков

- ICP
- TEDS
- С линейным выходом по напряжению
- С дифференциальным выходом

Встроенные функции

- Долеоктавный анализ
- Статистический анализ
- Балансировка механизмов
- Фильтрация
- Анализ удара
- Аттестация аттракционов, качелей, покрытий по ГОСТ 52167-2012, ГОСТ 52169-2012

ВИСОМ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

+7 (4812) 777-001
info@visom.ru

www.visom.ru
214510, Смоленская обл., Смоленский р-н, д. Туринщина, ул. Сосновая, 2

ВС-311

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕГИСТРАТОР-АНАЛИЗАТОР СПЕКТРА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Каналы	4 ÷ 8 входных канала 1 выходной канал 1 тахометрический канал
Частотный диапазон	0,1 ÷ 60 000 Гц
Логические входы и выходы	4 входа и 4 выхода
Режим работы измерительных каналов	ICP, линейный, дифференциальный
Разрядность ЦАП / АЦП	24 бита
Диапазон измеряемых сигналов	± 20 В
Диапазон рабочих температур	от -30 до +60 °С
Степень защиты	IP65
Цифровой осциллограф	• До 9 каналов измерения (8 основных + 1 тахоканал) • Настройка масштаба • Режим удержания изображения
Цифровой спектрограф	• Количество спектральных линий: 1024-65536 • Тип настраиваемого окна: прямоугольное, Хэмминга, Ханна, Блекмана, Ньюталла, Блекмана-Харриса, Блекмана-Ньютона, с плоским верхом

РЕЖИМ СБОРА ДАННЫХ

- Измерения сигналов с датчиков
- Регистрация сигналов
- Передача данных на персональный компьютер для последующей обработки

РЕЖИМ АНАЛИЗАТОРА

- Измерения, регистрация данных и их анализ
- Спектральный анализ
- Диагностика дефектов оборудования
- Динамическая балансировка роторов машин

ВИСОМ
ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
+7 (4812) 777-001
info@visom.ru
www.visom.ru
214510, Смоленская обл., Смоленский р-н, д. Туринщина, ул. Сосновая, 2