

## Системы управления виброиспытаниями VC-301



### Цена:

Цена по запросу

### Описание

С помощью СУВ VC-301 возможно провести все существующие виды одностендовых и многостендовых испытаний. Система масштабируется до 32 входных и 8 выходных каналов. Работает с программным обеспечением VisProbe SL и VisAnalyser.

В VC-301 реализованы функции синтеза синусоидального сигнала с нормируемым коэффициентом нелинейных искажений, измерение частоты периодических сигналов и коэффициента нелинейных искажений входного сигнала. Также в системе программно реализованы автоматизированные процедуры аттестации оборудования, анализа испытаний, проводимых на ударных стендах, и переходных процессов, а также автоматизированы операции

поверки и калибровки самой системы.

## Основные характеристики

<b>Число входных каналов</b>	1 ... 32
<b>Число выходных каналов</b>	2...16
<b>Частотный диапазон</b>	1 ... 35 000 Гц
<b>Динамический диапазон</b>	не менее 100 дБ
<b>Диапазон напряжения</b>	$\pm 10$ В
<b>Число разрядов АЦП</b>	24 бита

## Особенности

- 4 входа и 2 выхода в одном конструктиве
- Цифровые входы / выходы
- Жидкокристаллический монитор
- Автономная работа при испытании серийной продукции
- Гальваническая развязка входов
- Управление 8 вибростендами одновременно
- Запись со всех входных каналов, измерение и запись параметров вибрации