

Калибратор акселерометров КаДР-01

Послан Andrew_K - 05.10.2016 06:39

Есть такой калибратор, но нет на него документации(руководство по эксплуатации) может у кого есть такой же и он согласится поделится информацией.

=====

Re: Калибратор акселерометров КаДР-01

Послан Барков - 10.10.2016 11:04

Вибротехника в свое время выпускала такие калибраторы с простейшей электроникой (калибратор выдавал ускорение строго в 1g, независимо от массы датчика) но весьма сложной механикой, которую мог делать только один человек. Выпустили несколько десятков калибраторов.

Несколько лет назад мы (Вибротехника) передали производство аппаратуры на головное предприятие и перешли на разработку только физических основ и программ мониторинга и диагностики для многоканальных средств измерения. Соответственно, передали и документацию на Кадр-1. Освоить на новом производстве механическую часть Кадра не смогли - специалист ушел на пенсию, а документацию, по-видимому, потеряли.

Не очень понял, что Вам нужно - инструкцию или ремонт калибратора.

На всякий случай попросил Руководство производства связаться с разработчиком, но это подразделение очень инерционное, сначала включает просьбы в план следующего квартала. Поэтому может ответить через несколько месяцев.

Уточните, пожалуйста, Вам достаточно инструкции? Тогда я сам позвоню и попрошу нашего ветерана либо найти черновики, либо набросать инструкцию заново.

=====

Re: Калибратор акселерометров КаДР-01

Послан Andrew_K - 11.10.2016 05:54

Доброго времени суток.

Немного так разобрались методом "проб и ошибок". Интересует вот что: есть пять кнопок на калибраторе. Стрелки "вправо" и "влево" меняют частоту. Стрелки "вверх" и "вниз" не понятно что делают, предполагал что меняют амплитуду сигнала, но видимо что то другое пока не понял, что именно (может просто вышли из строя). И кнопка "A" которая на автомате меняет частоту и амплитуду сигнала(измерил временную развертку). Интересует методы калибровки на данном оборудовании. И для чего нужны кнопки на панели прибора.

=====