

НОВИНКА!

Уникальная система автоматической калибровки средств измерения давления!



В IV квартале 2002 года мы с гордостью представим Вашему вниманию новую разработку - переносной, низкостоимостной калибратор-контроллер давления **APC10**, созданный на основе калибратора PC6 Pro.

Уникальность прибора определяется несколькими обстоятельствами.

Во-первых, это *единственный* сертифицированный на утверждение типа контроллер давления, который имеет как стационарное - характерное для всех аналогичных приборов, - так и малогабаритное исполнение с батарейным источником питания. Следовательно, **APC10** первым среди контроллеров давления покидает стены лаборатории, что существенно расширяет область его применения.

Во-вторых, это *единственный* сертифицированный контроллер, который не только способен генерировать давление в диапазоне до 20 бар с приведенной погрешностью $\pm 0,025\%$, но и измерять выходные электрические сигналы датчиков и преобразователей давления.

Следовательно, **APC10** позволяет создать полностью автоматическую систему калибровки без каких-либо дополнительных измерительных средств или блоков управления. В то же время его можно использовать как обычный автономный высокоточный калибратор.

Среди прочих отличительных особенностей - функция генерирования сигналов тока и напряжения, простое опционное программное обеспечение Si Cal, обеспечивающее документирование результатов калибровки, а также возможность комплектации **APC10** модулями измерения давления на любой определяемый заказчиком диапазон и многое другое.

Заслуживает внимания и цена контроллера, которая по меньшей мере на 20% ниже, чем у приборов того же класса.

Итак, в ближайшее время мы обеспечим возможность полностью автоматической калибровки в полевых условиях не только средств измерения электрических сигналов и температуры, но и давления!