



АКП-02У аппарат автоматический универсальный для определения температуры каплепадения нефтепродуктов



Аппарат автоматический универсальный **АКП-02У** предназначен для определения температуры каплепадения нефтепродуктов - температуры, при которой происходит падение первой капли нефтепродукта при нагревании.

Соответствует стандартам ГОСТ 6793, ГОСТ 29188.1, ISO 2176, ISO 6299.3, ASTM D 2265.

Аппарат автоматически обеспечивает:

- нагрев и индикацию текущей температуры в технологическом блоке в диапазоне 5 ... 400 °С;
- программное регулирование нагрева со скоростью (1 ± 0,2)

°С/мин или 10 °С/мин;

- фиксацию температуры каплепадения и номера канала, вывод этих данных на дисплей;
- звуковую сигнализацию при окончании анализа каждой пробы;
- автоматическое прекращение нагрева при достижении 400°С или при окончании анализа всех установленных проб;
- автоматическое включение вентилятора охлаждения после завершения последнего анализа;
- диагностику состояния оптических датчиков;
- сохранение в памяти результатов анализов;
- проведение шести анализов одновременно;
- возможность передачи данных на компьютер в реальном масштабе времени для отображения процесса анализа в графическом виде.

Технические характеристики

Диапазон измерения температуры	от 5 до 400 °С
Разрешающая способность	0,1 °С
Число анализируемых проб	не более 6
Параметры питания	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 500 В* А
Габаритные размеры электронного блока	230x210x130 мм
Габаритные размеры технологического блока	230x100x170 мм
Вес	не более 8 кг