

# Нефтехимические приборы

Ваш надежный партнер по тестированию нефтехимических продуктов

## Испытательный прибор температуры вспышки и температуры воспламенения нефтепродуктов SYP1001-V-J (метод открытой чашки Кливленда)

### Описание продукции

Испытательный прибор температуры вспышки и температуры воспламенения нефтепродуктов SYP1001-V-J (метод открытой чашки Кливленда) проектируется и изготавливается в соответствии со стандартами GB/T 3536, ASTM D92, ISO 2592 и подходит для измерения температуры вспышки и температуры воспламенения нефтепродуктов, кроме топливного масла, с температурой вспышки открытой чашки выше 79°C.

Прибор также соответствует SY/T 5645 «Технические условия на испытательный прибор температуры вспышки и температуры воспламенения нефтепродуктов (метод открытой чашки Кливленда)».

### Особенность продукции

- Конструкция новая, проект рациональный, использование удобное
- Высокоточная конструкция уплотнения электрической печи, эффективно продлевает срок службы электрической печи и повышает скорость повышения температуры
- Интеллектуально дистанционно управляет и точно улавливает температуру температуры вспышки и температуры воспламенения
- Имеет функцию предварительной установки температуры вспышки, температуры воспламенения
- Автоматическое программное обеспечение контролирует скорость повышения температуры образца
- Цифровая установка и отображение температуры образца на ЖК-экране



- Автоматическое сканирование зажигания, зажигание точное
- Функция самопроверки при включении, обеспечит нормальную работу датчика температуры и системы зажигания и сканирования
- Прибор комплектуется встроенная трубная эстакада, можно использовать газ, бутан, сжиженный газ и другие газы для зажигания
- При превышении ожидаемой температуры вспышки на 21°C или температуры образца более 400°C, прибор автоматически прекращает испытание
- Имеет функцию компенсации городского питания (не влияет от изменения напряжения)
- Высокая повторяемость измерительных результатов

#### Технические параметры

Масляная чашка Кливленда	Материал: H62 Внутренний диаметр: $\Phi 63,5 \pm 0,5$ мм
Зажигательное устройство	Источник зажигания: газ, бутан, сжиженный газ и т.д. Диаметр отверстия воспламенителя: 0,8 мм Диаметр пламенного шара: $\Phi 4$ мм
Электрическая печь с подогревом	400 Вт
Расстояние дистанционного управления	$\sigma 10$ М
Термометр: соответствует GB/T 514, шкала	-6°C~400°C, минимальная шкала: 2°C
Датчик температуры	PT100, диапазон измерения температуры: 0°C~410°C