Прибор CZY-8SA может использоваться для измерения удерживающей способности самоклеящихся лент, самоклеящихся этикеток, защитных пленок и т.д.

Характеристики изделия[Примечание1]

Несколько режимов тестирования

- Способы с использованием характеристики времени и характеристики смещения
- Стандартные пластины для испытаний и грузы обеспечивают точность результатов испытаний
- Автоматическая регулировка времени, индуктивный датчик с большой площадью реагирования и функции быстрой блокировки обеспечивают точность данных испытания
- Автоматический статистический учет максимального, минимального, среднего значения и значения логарифмического уменьшения
- Температура окружающей среды и влажность во время испытания отображаются и автоматически записываются в режиме реального времени для сравнения данных при одинаковых условиях

Новая запатентованная интеллектуальная операционная система с сенсорным экраном

- Промышленный сенсорный экран, эксплуатация с помощью одной кнопки, дружественный интерфейс, удаленное обновление и обслуживание
- Выбор между китайским и английским языками
- Функции автоматического сохранения данных и запоминания в случае сбоя питания исключают потерю данных
- Хранение до 1200 записей об испытаниях
- Многоуровневое управление правами пользователя, вход в систему при вводе пароля
- Минипринтер и USB-порты данных для экспорта и передачи данных (опция)

Метод проведения испытания

Пластина для испытания с липким образцом вертикально подвешивается на стенде и на ее нижней части закрепляется эталонный груз. Параметр стабильной липкости может быть получен путем измерения смещения образца на вертикально расположенной пластине или времени до ошибки при такой нагрузке.

Стандарты на проведение испытаний[примечание1]

GB/T 4851-2014, ASTM D3654, JIS Z0237

Области применения[Примечание1]

Основная область применения	Включая различные клейкие материалы, например, самоклеящиеся ленты, медицинские пластыри, самоклеящиеся этикетки и защитные пленки

Технические характеристики[Примечание 2]

Характеристики	CZY-8SA
Стандартный ролик	2000 г ± 50 г
Груз	1000 г ± 5 г (с крюком)
Пластина для испытаний A	125 мм (Д) × 50 мм (Ш) × 1,3 мм (Г)
Диапазон времени	0 ~ 9999 часов 59 мин 59 с
Количество станций	8
Размеры прибора	900 мм (Д)×315 мм (Ш)×544 мм (В)
Источник питания	220 В перем. тока ±10% 50 Гц / 120 В перем. тока ±10% 60 Гц
Масса нетто	25 кг

Комплектация

Стандартная комплектация	Прибор, пластина для испытаний A (вертикальная), груз (1000 г), треугольный крюк, стандартный ролик
По дополнительному заказу	Пластина для испытаний B (горизонтальная), груз (4500 г), листовая фибра NIST SRM1810A, минипринтер

Примечание 1: Описанный стандарт для проведения испытаний, области применения и характеристики изделия должны соответствовать техническим характеристикам.

Примечание 2: Параметры, указанные в таблице, были измерены квалифицированными операторами в лаборатории Labthink в строго контролируемых лабораторных условиях.

Следует обратить внимание, что компания Labthink всегда стремится к развитию и усовершенствованию производительности и функциональности продукции. Поэтому технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. О последних обновлениях можно узнать на сайте компании www.labthink.com. Компания Labthink оставляет за собой право на окончательную формулировку и редакции документации.