

ورقة البيانات الفنية

جهاز اختبار الذوبان بـ 8 أوعية وإضافة آلية للجرعات

يجمع PT-D8 ثمانية مواضع مع قنوات مستقلة لإضافة الجرعات ومراقبة حرارة كل وعاء. تدعم منطقة سرعة واحدة اختبارات الذوبان بإضافة الجرعات بالتزامن أو بالتتابع.

الخصائص الرئيسية

ثماني قنوات مستقلة لإضافة الجرعات

مراقبة حرارة الأوعية الثمانية

إضاءة بيضاء وحمراء بثلاث درجات سطوع

ثلاثة مستويات وصول وسبعة مستخدمين وسجل تدقيق

المعلومات الفنية

8	مواضع الأوعية / الأعمدة
25-250 rpm	نطاق السرعة
0.1 rpm	دقة ضبط السرعة
±4%	دقة السرعة
حرارة الغرفة إلى 45 °C	حرارة الحمام
0.01 °C	دقة عرض الحرارة
37 °C عند ±0.3 °C	دقة التحكم الحراري

معلومات التشغيل التفصيلية

التحكم في التحريك	منطقة سرعة واحدة بـتحكم مستقل
اتجاهات الدوران	مع عقارب الساعة وعكسها
قياس السرعة	قناة واحدة
تمايل العمود	$\leq 1 \text{ mm}$
مراقبة حرارة الأوعية	الأوعية الثمانية جميعها
تشغيل إضافة الجرات	ثماني قنوات مستقلة بمحركات وبوابات تفتح إلى الأسفل
إضافة الجرات	متزامنة أو متتابعة؛ يدعم إضافة الحبيبات على دفعات متكررة
التوقف أثناء الإضافة المتتابعة	وظيفة اختيارية؛ يجب تأكيد شمولها
الإضاءة	ضوء أبيض وأحمر بثلاثة مستويات سطوع PWM
إدارة الوصول	ثلاثة مستويات وسبعة مستخدمين؛ الدخول باسم مستخدم وكلمة مرور
سعة سجل التدقيق	مذكورة بصيغة 128 سجلاً × 366 يوماً؛ يجب تأكيد الاحتفاظ والتصدير
الطباعة أثناء التشغيل	مدعومة؛ يجب تأكيد الطباعة وواجهة الاتصال

تشمل التجهيزات المدعومة السلة والمجذاف والوعاء صغير الحجم والقرص والأسطوانة الدوارة. يجب اختيار الأوعية والملحقات الخاصة بالطريقة وتأكيداتها بصورة منفصلة.

التجهيز القياسي

يضم الجهاز الأساسي 8 موضعا للأوعية. أكد أحجام الأوعية والأعمدة والسلال والأغطية وقائمة التوريد الكاملة في عرض السعر؛ دعم طريقة اختبار لا يعني إدراج جميع ملحقاتها.

الملحقات الاختيارية

حدد السلال والأعمدة والملحقات الخاصة بالطريقة في استفسارك. يجب تأكيد التوفر والإدراج في العرض. لا تثبت مواصفات الجهاز الأساسي وجود جمع آلي للعينات.

التطبيقات

اختبارات ذوبان الأشكال الدوائية في المختبر. اختر طريقة المجاديف أو السلال أو طريقة أخرى مدعومة مع الأوعية والملحقات اللازمة. أكد الطريقة والإصدار المعتمدين.

معلومات الاختيار والطلب

حدد طريقة الاختبار وحجم الوعاء والشكل الدوائي والكمية والوجهة والوثائق المطلوبة. أكد التغذية الكهربائية والقابس والتجهيز المناسب لبلد الوجهة. وظيفة سجل التدقيق وحدها لا تثبت الامتثال التنظيمي.

أجهزة ذات صلة

PRECETTA PT-D12S

راجع التجهيز مع PRECETTA قبل الطلب.