



acniti

شركة "أكنتي" للفاعات بتكنولوى الانانو &
ومزود مكشف الأكسجى
٢٠١٩ - نى ودانى
مى نوه أوساك
0011-562
الى ابان

رصد ماء فوق أكسید الهى دروجى

اكتشف جهاز Acniti المتطور لمراقبة المياه من بيروكسيد الهى دروجى من Acniti المصمم بخبرة لقياس تركيز H_2O_2 فى الماء بدقة. باستخدام تقنية متطورة للامتصاص بالأشعة فوق البنفسجية • يضمن الجهاز نتائج موثوقة ومستقرة ومستمرة للغاىة لمعالجة المياه ومعالجة الأغذية والمستحضرات الصيدلانية والتحكم فى الصناعات. سواء للتركيزات المنخفضة أو العالية • تحافظ هذه الشاشة على عملها بكفاءة وفاعلية ومتوافقة. اقرأ المزيد لاستكشاف مميزات وفوائده.

رصد ماء فوق أكسيد الهيدروجين

مقياس تركيز الماء بيروكسيد الهيدروجين

- ✓ نطاق قياس عريض: يكتشف تركيزات بيروكسيد الهيدروجين من 0 إلى 8,000 ملجم/لتر
- ✓ تقنية امتصاص موثوقة للأشعة فوق البنفسجية للقياسات المستمرة
- ✓ دقة قياس عالية: دقة خطية بنسبة $\pm 1\%$ خافضة للوزن الثابت وقابلية تكرار أقل من 1% خافضة للوزن الثابت
- ✓ قيم انجراف منخفضة: انجراف المدى بنسبة $\pm 1\%$ خ/م/شهر وانجراف صفري بنسبة $\pm 3\%$ خ/م/شهر
- ✓ يدعم كل من التغذية بالضغط وشفط المضخة مع وصلات PTFE لأنابيب 1/4 بوصة
- ✓ يوفر إشارات خرج 4-20 مللي أمبير و 0-1 فولت أو 0-10 فولت لسهولة التكامل مع الأنظمة الحالية
- ✓ يبلغ قياسها 220 X 105 X 150 مم ووزنها حوالي 2.2 كجم. وهي مثالية للأماكن الضيقة.
- ✓ مناسبة للتطبيقات في معالجة المياه ومعالجة الأغذية والمستحضرات الصيدلانية وغيرها.
- ✓ سهولة التشغيل والصيانة مع مصممة للتشغيل طويل الأمد والموثوقية

قياسات دقيقة لـ H_2O_2 لمراقبة موثوقة للعمليات

جهاز مراقبة متطور لبيروكسيد الهيدروجين تم تطويره خصيصاً للقياس الدقيق لتركيزات H_2O_2 في الماء. وبفضل تقنية الامتصاص المدمجة للأشعة فوق البنفسجية يوفر نظام القياس المدمج هذا بيانات مستقرة ومستمرة وموثوقة للغاية لمجموعة متنوعة من التطبيقات مثل معالجة المياه ومعالجة الأغذية والمستحضرات الصيدلانية والتحكم في العمليات الصناعية.

لماذا تختار جهاز مراقبة بيروكسيد الهيدروجين من أكنيتي؟

يوفر جهاز استشعار بيروكسيد الهيدروجين (H_2O_2) السلامة والتحكم والكفاءة في مختبرات التطبيقات:

- يمنع التركيزات الخطرة في البيئات الصناعية.
- يضمن دقة الجرعات في عمليات الإنتاج.
- يحافظ على التحكم في مستويات H_2O_2 في معالجة المياه.
- يتيح قياسات دقيقة في المختبرات والأبحاث.
- يراقب سلامة الأغذية عند تطهير العبوات.

مع نطاق قياس يصل إلى 8000 ملجم/لتر، يمكن استخداً هذا الجهاز بمرونة في البيئات منخفضة التركيز وعالية التركيز. الدقة العالية: يضمن EJO000 7620 أداء ثابتاً بفضل دقة عالية: مع خطية تبلغ $\pm 1\%$ FS وإمكانية تكرار أقل من 1% . حتى في التشغيل على المدى الطويل.

تضمن قيم الانجراف المستقرة ($\pm 1\%$ FS/شهر) للمدى $\pm 3\%$ FS/شهر (للمصفر) أن تظل نتائج القياس موثوقة بمرور الوقت مما يقلل من الصيانة.

لمحة سرية عن الميزات:

- نطاق قياس عريض: 0 - 8000 ملجم/لتر بيروكسيد الهيدروجين
- تقنية امتصاص الأشعة فوق البنفسجية المتقدمة: للقياس الفوري والدقيق
- دقة عالية: دقة خطية $\pm 1\%$ FS، إمكانية التكرار $> 1\%$ FS

- الحد الأدنى من الانجراف: يحافظ على الموثوقية دون إعادة معايرة متكررة
- طرق تآكل قياس ممكناتان: التآكل بالضغط أو شطف المضخة
- وصلات عالية: تتركيبات PTFE لأنابيب 1/4 بوصة
- سهولة التكمال: إشارات الخارج 20-4 مللى أمبير أو 1-0 فولت أو 10-0 فولت
- حجم صغير الحجم: 2.2 كجم فقط وحجم 15 X 10.5 X 22 سم
- تصميم موجه نحو التطبيقات: مناسب لكل من التراكيبات الدائمة والوحدات المتنقلة

التطبيقات الشائعة

- معالجة مياه الشرب
- التطهير فى صناعة الأغذية
- مراقبة مياه المعالجة فى المستحضرات الصيدلانية
- مراقبة أنظمة التنظيف المكناني (التنظيف المكناني)
- إعادة تدوير المياه الصناعية

سواء كنت تعمل بتركيزات منخفضة من H_2O_2 فى مياه الشرب أو مستويات عالية فى العمليات الصناعية، فإن جهاز مراقبة بيروكسيد الهيدروجين من Acniti يساعدك على مواصلة العمل بأمان وكفاءة ووفقاً للمعايير.

hpwm

وصف		نظام الودحات الدولى (المترى)	النظام الإمبراطورى
1	اسم النموذج	hpwm	hpwm
2	رقم المودىل		hpwm
سائل		نظام الودحات الدولى (المترى)	
3	توفر المصفاة و حجمها		
غاز		نظام الودحات الدولى (المترى)	
4	جودة الغاز		
5	ملاحظة الغاز		
اتصالات		نظام الودحات الدولى (المترى)	
6	مدخل المىاه		
7	مخرج المىاه		
8	مدخل الغاز		