




LLC آکنی تی
 ۹-۲-۱ نی وای دانی
 مین و اوزاکا
 ۰۰۱۱-۵۶۲۳
 ژاپن

مانی تور H_2O_2 : فن اوری $0-8000 \text{ mg/L}$ UV تصفیه آب | **Acniti**

مانی تور H_2O_2 ی ک دست گاه UV فشرده برای اندازه گیری پیوسته پراکسی دی هیدروژن از ۰ تا $8,000 \text{ mg/L}$ است. با
 خطی بودن $\pm 1\% \text{ FS}$ و انحراف $\pm 1\% \text{ FS}$ ماه، داده های فرآیندی قابل اعتماد با نگهداری کمی نه ارائه می دهد. خروجی $4-20 \text{ mA}$.
 و $10-0 \text{ V}$ با اتصالات PTFE برای لوله $1/4$ اینچ. مناسب برای تصفیه آب، صنایع غذایی، داروسازی و سیستم های CIP.

مانی‌تور H_2O_2 : فن‌آوری UV ۰-۸۰۰۰ mg/L تصفیه آب | Acniti

مانی‌تور پراکسیدی‌دروژن - فن‌آوری UV برای تصفیه آب

- ✓ دامنه اندازه‌گیری گسترده: غلظت‌های پراکسیدی‌دروژن را از ۰ تا ۸۰۰۰ میلی‌گرم بر لیتر تشخیص می‌دهد.
- ✓ فن‌آوری جذب فرابنفش قابل‌اعتماد برای اندازه‌گیری‌های پیوسته
- ✓ دقت اندازه‌گیری بالا: خطای $\pm 1\%$ از محدوده کامل و تکرارپذیری کمتر از 1% از محدوده کامل
- ✓ مقادیر انحراف کم: انحراف دامنه $\pm 1\%$ از محدوده کامل در ماه و انحراف صفر $\pm 3\%$ از محدوده کامل در ماه
- ✓ از هر دو تغذیه تحت فشار و مکش پمپ پشت‌بانی می‌کند، با اتصالات PTFE برای لوله‌های $1/4$ اینچی
- ✓ سیگنال‌های خروجی ۴-۲۰ میلی‌آمپر و ۱-۰ ولت یا ۰-۱۰ ولت را برای یکپارچه‌سازی آسان با سیستم‌های موجود فراهم می‌کند.
- ✓ ابعاد آن $220 \times 105 \times 150$ میلی‌متر و وزن آن حدود ۲.۲ کیلوگرم است، ایده‌آل برای فضاهای محدود.
- ✓ مناسب برای کاربردهای در تصفیه آب، فرآوری مواد غذایی، صنعت داروسازی و موارد دیگر.
- ✓ کارکرد و نگهداری آسان، طراحی شده برای عمل‌کرد بلندمدت و قابل‌اعتماد

اندازه‌گیری‌های دقیقی H_2O_2 برای پای‌ش قابل‌اعتماد فرآیند

یک مانی‌تور پیشرفته پراکسیدی‌دروژن که به‌طور اختصاصی برای اندازه‌گیری دقیقی غلظت‌های H_2O_2 در آب توسعه یافته است. به لطف فن‌آوری جذب فرابنفش یکپارچه، این سیستم اندازه‌گیری جمع‌وجور داده‌های پای‌دار، پیوسته و بس‌ی‌ار قابل‌اعتماد را برای کاربردهای متنوعی از جمله تصفیه آب، فرآوری مواد غذایی، داروسازی و کنترل فرآیندهای صنعتی فراهم می‌کند.

چرا مانی‌تور پراکسیدی‌دروژن Acniti را انتخاب کنیم؟

یک حسگر پراکسیدی‌دروژن (H_2O_2) ایمنی، کنترل و کارایی را در کاربردهای مختلف فراهم می‌کند:

- از ایجاد غلظت‌های خطرناک در محیط‌های صنعتی جلوگیری می‌کند.
- دوزدهی دقیقی را در فرآیندهای تولیدی تضمین می‌کند.
- سطح H_2O_2 را در تصفیه آب تحت کنترل نگه می‌دارد.
- امکان اندازه‌گیری‌های دقیقی در آزمایشگاه و پژوهش‌ها را فراهم می‌کند.
- نظارت بر ایمنی مواد غذایی در ضدعفونی بست‌بندی.

این مانی‌تور با محدوده اندازه‌گیری تا ۸۰۰۰ میلی‌گرم بر لیتر، می‌تواند به‌طور انعطاف‌پذیری در محیط‌های با غلظت پایینی

و بال استفاده شود. دقت آن بالا است، با خطی‌ی‌تی در حد $\pm 0.1\%$ مقیاس کامل (FS) و قابلیت تکرارپذیری کمتر از 0.1% —مدل EJO00 ۷۶۲۰ عمل‌کردی ثابت را حتی در عملیات بلندمدت تضمین می‌کند.

مقدار جریانی پایدار ($\pm 0.1\%$ از مقیاس کامل (FS) در ماه برای محدوده و $\pm 0.3\%$ از مقیاس کامل (FS) در ماه برای صفر) تضمین می‌کند که نتایج اندازه‌گیری با گذشت زمان قابل اعتماد باقی بمانند و نگهداری را به حداقل می‌رساند.

ویژگی‌ها در یک نگاه:

- دامنه اندازه‌گیری گسترده: ۰ تا ۸۰۰۰ میلی‌گرم بر لیتر پراکسید هیدروژن
- فناوری پیشرفته جذب فرابنفش: برای اندازه‌گیری فوری و دقیق
- دقت بالا: خطی بودن $\pm 0.1\%$ از محدوده کامل، قابلیت تکرار $> 0.1\%$ از محدوده کامل
- انحراف حداقلی: حفظ قابلیت اطمینان بدون کالیبراسیون مکرر
- دو روش اندازه‌گیری ممکن است: تغذیه تحت فشار یا مکش پمپ
- اتصالات مهم‌نظوره: اتصالات PTFE برای لوله‌های ۱/۴ اینچی
- یکپارچه‌سازی آسان: سیگنال‌های خروجی ۴-۲۰ میلی‌آمپر، ۱-۰ ولت یا ۰-۱۰ ولت
- ابعاد جمع‌وجور: تنه ۲.۲ کیلوگرم و ابعاد ۲۲ × ۱۰.۵ × ۱۵ سانتی‌متر
- طراحی کاربردی: مناسب برای نصب‌های دائمی و واحدهای سیار

کاربردهای رایج

- تصفیه آب آشامیدنی
- عفونت‌زدایی در صنعت غذا
- نظارت بر آب فرآیند در صنعت داروسازی
- نظارت بر سیست‌های CIP (تمیزی‌کاری درجا)
- بازچرخانی آب صنعتی

چه با غلظت‌های پایینی H_2O_2 در آب آشامیدنی و چه با سطوح بالا در فرآیندهای صنعتی سر و کار داشته باشید، مانیتور پراکسید هیدروژن اکتیویته به شما کمک می‌کند تا ایمن، کارآمد و مطابق با استانداردها باقی بمانید.

hpwm: مانیتور آب h2o2 جذب uv ۰-۸۰۰۰ mg/l | acniti

عمومی

مانیتور پراکسید هیدروژن - فنآوری UV برای تصفیه آب	اسم مدل	۱
sensor_hydrogen_peroxide_water_concentration_meter	شماره مدل	۲
امپریال	متریک	مایع
		۳ موجودیت و اندازه صافی
امپریال	متریک	گاز
		۴ کیفیت گاز
		۵ تذکر گاز
		اتصالات
		۶ ورودی آب
		۷ مجرای خروج آب
		۸ ورودی گاز
امپریال	متریک	ابعاد و وزن
	۹۰۲۷-۹۰۹۰	HS code ۹