

خرید الکتروود پی اچ مدل HI1006-2205 هانا

الکتروود پی اچ مدل HI1006-2205 هانا مجموعه ای از **الکتروود pH** ترکیبی را بیش از ۲۰ سال تجربه تولید الکتروود ارائه می دهد. پیشرفته ترین ویژگی این سری شکل الکتروود با نوک صاف است و عملا رسوباتی را که می توانند الکتروود را خراب کنند از بین می برد و تعمیر و نگهداری لازم را به طور چشمگیری کاهش می دهد. این ویژگی باعث می شود الکتروودهای نوک تخت برای نظارت مداوم در خط و محلول های حاوی مواد شیمیایی تهاجمی ایده آل باشند.

خود تمیز کننده سنسور نوک تخت باعث کاهش قابل توجه تعمیر و نگهداری می شود. الکتروود همراه با یک پین تطبیق داخلی که می تواند از مشکلات معمول ناشی از جریان حلقه زمین جلوگیری کند. نخ خارجی ۴/۳ NPT” در هر دو انتها برای نصب آسان دیده می شود.



اتصال الکتروود پی اچ مدل HANNA HI1006-2205 به چه صورت است؟

سه نوع اتصال موجود است:

اتصال PTFE بدون گرفتگی حلقوی، برای آزمایش محلول های با محتوای بالا از مواد جامد معلق یا برای نصب فشار بالا.

محل اتصال باز، ایده آل برای تجزیه و تحلیل فاضلاب می باشد.



ویژگی های الکتروود پی اچ مدل HI1006-2205 هانا

نوع اتصال

الکتروودها برای اتصال مستقیم به فرستنده یا کنترل کننده فرآیند یا با اتصال استاندارد BNC سیم کشی می شوند.

سنسور شیشه ای الکتروود پی اچ مدل HI1006-2205

شرکت Hanna چهار نوع شیشه ُ تخصصی تولید کرده است.

نوع اول، شیشه ُ حسگر مقاوم برای کاربردهای عمومی و صنعتی است که می تواند تنش های ناشی از استفاده ُ روزمره را به خوبی تحمل کند.

سایر انواع شیشه ُ الکتروود به گونه ای طراحی شده اند که امکان پایش مداوم در محلول های بسیار اسیدی حاوی یون های فلئوراید را فراهم کنند و همچنین برای فرآیندها و جریان هایی با دماهای بسیار بالا یا بسیار پایین مناسب هستند. این ویژگی ها باعث می شود عمر مفید الکتروود به طور قابل توجهی افزایش یابد.

تقویت کننده داخلی

برای اندازه گیری از راه دور ، جایی که امکان نصب فرستنده وجود ندارد ، مدل هایی با تقویت کننده داخلی لازم هستند. تقویت کننده داخلی را می توان مستقیماً از کنترل کننده های فرایند Hanna یا منبع تغذیه ای که ولتاژ مناسب را تأمین می کند ، تأمین کرد.

حسگر دما

الکتروودهای pH با سنسور دمای ۳ سیم، Pt100 یا Pt1000 داخلی جبران دما را برای خواندن pH و همچنین اندازه گیری دما را امکان پذیر می کنند.

طول کابل

الکترودهای غیر تقویت شده با کابل ۵، ۱۰ یا ۱۵ متری ارائه می شوند، در حالی که مدل های تقویت شده با کابل ۱۵، ۲۵، ۵۰ یا ۷۵ متری ارائه می شوند.

لطفاً جهت خرید و آگاهی از قیمت الکترودهای پی اچ مدل [HI1006-2205 هانا](#)، با ما تماس بگیرید.

مشخصات فنی الکترودهای پی اچ مدل HI1006-2205 هانا:

HI-1006-2205	
Cable	5m
Connection	BNC
Internal Temperature Sensor	Pt100
Glass Type	General Purpose (GP)
Junction	PTFE