

الکترو د ORP مدل HI3131B

الکترو د ORP مدل : HI3131B یک الکترو د با بدنه شیشه ای و تک جانکشن ORP با کانکتور BNC جهت اتصال به دستگاه می باشد. این الکترو د با جانکشن تکی سرامیکی که سل رفرنس را به پین پلاتینی الکترو د ORP مرتبط می کند.

این الکترو د یک الکترو د ایده آل برای استفاده در آزمایشگاهها و مصارف عمومی جهت اندازه گیری ORP می باشد همچنین می تواند به عنوان نشانگر در تیتراسیون های اکسیداسیون و احیا استفاده شود.



جزئیات

کمپانی هانا الکترو د های ORP بسیار زیادی را پیشنهاد می دهد که طراحی شده اند برای کار برد های مختلف و در جنس پین ORP ، جنس بدنه ، نوع جانکشن ، نوع رفرنس و الکترو لیت مورد استفاده با یکدیگر متفاوت هستند و در صنایع مختلف استفاده می شوند.

HANNA HI3131B از نوع پین پلاتینی، بدنه شیشه ای، جانکشن سرامیکی تکی و قابلیت تعویض الکترو لیت با KCl با غلظت ۳,۵M می باشد.

این الکترو د جهت اتصال به دستگاه های زیر پیشنهاد می شود:

[HI8424](#)

[HI2211](#)

در صورت نیاز به داشتن قیمت الکتروود [هانا HI3131B](#) و یا تمایل به خرید [HANNA HI3131B](#) یا ما تماس بگیرید.

مشخصات فنی الکتروود HI3131B هانا:

رنج اندازه گیری	ORP: ± 2000 mV
جنس و نوع سل رفرنس	single, Ag/AgCl
نوع جانکشن	ceramic, single / 15-20 μ L/h
الکترولیت	3.5M KCl + AgCl
جنس بدنه	glass
شکل سری	platinum pin
ماکزیمم فشار	0.1 bar
رنج دما	-5 to 70°C (23 to 158°F)
طول بدنه / طول کل	150 mm / 205.5 mm
سنسور دما	no
قطر خارجی	12 mm
کابل	coaxial; 1 m (3.3')
کانکتور	BNC
موارد استفاده پیشنهادی	مصارف عمومی و آزمایشگاهی ، تیتراسیون اکسیداسیون و احیا