

مولتی پارامتر آنالاین HI981520 آب شور

مولتی پارامتر آنالاین HI981520 آب شور HI981520: جهت اندازه گیری / PH / EC / TDS / دما مناسب برای کاربردهای آب شور می باشد. مولتی پارامتر آنالاین HI981520 آب شور برای پایش آکواریومهای آب شور خانگی، تانکهای ریف، آکواریومهای عمومی، استخرهای ترکیب آب شور و مراکز پرورش آبزیان دریایی استفاده شود.



مشخصات بیشتر مولتی پارامتر آنالاین HI981520 آب شور

- نمایش سریع و واضح مقادیر pH، شوری و دما
- کارکرد ساده و نگهداری راحت
- دارای آلارم داخلی که هنگامی که پارامترها از محدوده مناسب خارج شوند، هشدار می دهد



کاربری آسان

نتایج بر روی یک صفحه LCD بزرگ نمایش داده می شود که کاربران می توانند واحدهای مورد نظر خود را مانند شوری (ppt , PSU) ، وزن مخصوص (S.G) و دما (°C° or F) انتخاب کنند .

امکان نصب عمودی

مانیتورها امکان نصب بر روی دیوار مخزن آکواریوم را دارند .

نگهدارنده پراب ها

پرآب ها را می توان مستقیماً در یک مخزن آکواریوم نصب/غوطه ور کرد و برای نظارت مداوم pH، شوری و سطوح دما طراحی شده اند.



دو حالت هشدار دهنده

برای هر پارامتر می توان مقدار زیاد/ کم بودن سنجش را شناسایی کند.

زنگ هشدار زیاد/کم

هنگامی که یک قرائت اندازه گیری شده از مقدار بالا/پایین تنظیم شده فراتر می رود یا از آن کمتر می شود، به کاربران هشدار داده می شود.

اعلان های دیداری و شنیداری

پیام های هشدار را نمایش می دهد و هنگامی که زنگ هشدار به صدا در می آید و سیگنال صوتی تولید شده به کاربر اطلاع می دهد خوانش ها خارج از محدوده های اندازه گیری هستند.



الکتروود pH (HI1286)

همراه با یک الکتروود اتصال دوگانه pH با بدنه PEI عرضه می شود. بدنه مقاوم باعث می شود الکتروود pH در برابر بسیاری از مواد شیمیایی تهاجمی مقاوم باشد. همچنین به راحتی تمیز می شود و برای خوانش سریع و پایدار pH کمتر مستعد گرفتگی است.

پراب ثابت EC و دما

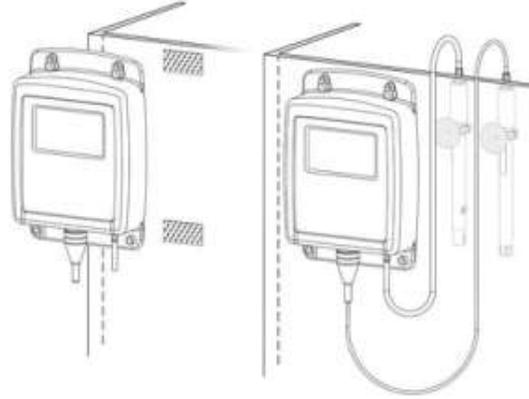
این پراب هدایت الکتریکی دو الکتروود که به نمایشگر متصل است، در نوک حسگر EC خود دارای حسگر دمای داخلی می باشد. این طراحی امکان اندازه گیری سریع و دقیق شوری و دما را فراهم می کند.

طول کابل افزایش یافته

هر پراب دارای طول کابل ۲ متری (۶,۶ اینچ) برای فواصل طولانی بین مانیتور و نمونه آب شور است.

قابلیت اتصال توسط نگه دارنده های پلاستیکی

الکتروود ها به راحتی به نمای بیرونی آکواریوم متصل می شوند در نتیجه امکان اندازه گیری های منظم را فراهم می کنند. پراب ها با نگه دارنده های پلاستیکی در پشت آکواریوم (مخزن) محکم می شوند و برای اندازه گیری مداوم هدایت الکتریکی و پارامترهای مرتبط مورد نیاز در کاربردهایی مانند آب دریا، آکواریوم های آب شور یا آبی پروری مناسب هستند. پایه نگهدارنده مانیتور شامل نوارهای از پیش برش خورده با چسب قوی است که به خوبی به اکثر سطوح صاف مانند شیشه، فلز یا کاشی می چسبد.



جدول مشخصات فنی دستگاه مولتی پارامتر آنلاین [HI981520](#) آب شور:

Specification Name	Detail
مدل	HI981520-02
pH Range	0.0 to 14.0 pH
pH Resolution	0.1 pH
pH Accuracy (@25°C/77°F)	±0.2 pH
Temperature Range	0.0 to 50.0 °C (32.0 to 122.0 °F)
Temperature Resolution	0.1 °C / 0.1 °F
Temperature Accuracy (@25°C/77°F)	±0.5 °C / ±1.0 °F
Calibration	pH Calibration: Manual or automatic two-point calibration in 7.01 and 10.01 pH; ppt Calibration: Automatic, single point in 35.00 ppt; Temperature Calibration: Automatic, 5 to 50 °C (41 to 122 °F)
Alarms	High or Low with Enable or Disable option
Power Supply	12 VDC adapter (included); 115-230 VAC
Casing	IP65 ingress protection
Environment	0-50°C (32-122°F); RH max 95%, non-condensing
Dimensions	125 x 185 x 38 mm (4.92 x 7.28 x 1.49")
Weight	300 g (10.6 oz.)
Ordering Information	HI981520 is supplied with HI1286 pH electrode, attached conductivity and temperature probe, pH 7.01 buffer solution, 20 mL sachet (2 pcs.), pH 10.01 buffer solution, 20 mL sachet (2 pcs.), 35.00 ppt salinity calibration solution, 20 mL sachet (2 pcs.), electrode cleaning solution, 20 mL sachet (2 pcs.), suction cup with clip (2 pcs.), self-adhesive fastener (2 pcs.), 12 Vdc power adapter, probe quality certificate, instrument quality certificate, quick reference guide with QR code and URL link for manual download.