

تستر EC/TDS/دما HI98318 هانا

تستر EC/TDS/دما: HI98318 جدیدترین مدل جیبی طراحی شده توسط کمپانی هانا جهت اندازه گیری EC و TDS در دسته بندی **هدایت سنج قلمی** می باشد. این دستگاه قابلیت اندازه گیری در محلول های مغذی هیدروپونیک را دارد. ضخامت آن تنها ۰,۷ اینچ می باشد و ساختارش به گونه ای است که به آسانی در دستانتان جای می گیرد.

تستر EC/TDS/دما HI98318 صفحه نمایشگر بزرگی دارد که خواندن اطلاعات را برای کاربران بسیار آسان می سازد. تمام مقادیر EC یا TDS و دما همراه با کالیبراسیون، پایداری و شاخص کمی باتری در صفحه نمایش نشان داده می شوند. تمامی فرایندها با استفاده از تنها دو کلید انجام پذیر هستند. یکی از آن ها جهت خاموش یا روشن کردن دستگاه به کار می رود و دیگری جهت کالیبراسیون اتوماتیک یک نقطه ای استفاده می شود.



جزئیات EC و TDS قلمی HI98318 هانا:

تستر EC و TDS گرولاین اختصاصا برای مواد هیدروپونیک طراحی شده است که راه حل مناسب و ارزان قیمتی جهت اندازه گیری غلظت کود در محلول های مغذی می باشد.

این دستگاه دارای یک سنسور گرافیت است که تأثیرات پولاریزاسیون را کاهش می دهد. تأثیرات آن در تستر های آمپرمتری که از دو گیره ی فولاد ضدزنگ استفاده می کنند، کاملا مشهود است.

کالیبراسیون اتوماتیک به سرعت و آسانی انجام می گیرد. تنها کافی است سنسور را در محلول کالیبراسیون قرار دهید تا دستگاه به صورت خودکار استاندارد کالیبراسیون (5.00 mS/cm) در حالت کالیبراسیون سریع یا 1.41 mS/cm در حالت کالیبراسیون استاندارد را شناسایی کند. انحرافات دمایی نیز به صورت خودکار به وسیله سنسور دمایی آن تصحیح می شود.

مشخصات ای سی متر قلمی HANNA HI98318 در یک نگاه:

- ضد آب
- تصحیح انحرافات دمایی اتوماتیک با پراب دمایی داخلی
- سنسور های گرافیت که اثرات پولاریزاسیون را کاهش می دهند.

- ضرایب تبدیل قابل انتخاب EC به 0.5 (500 ppm) TDS و 0.7 (700 ppm)
- کالیبراسیون اتوماتیک یک نقطه ای با استفاده از استاندارد کالیبراسیون سریع یا محلول 1.41 mS/cm در حالت کالیبراسیون استاندارد
- عمر باتری ۲۰۰ ساعتی



در صورت تمایل به خرید کانداکتیویته قلمی [هانا](#) HI98318 و یا آگاهی از قیمت روز HANNA HI98318 با ما تماس بگیرید.

مشخصات فنی تستر کانداکتیویته قلمی HANNA HI98318 :

رنج هدایت	0.00 to 6.00 mS/cm
صحت هدایت	0.01 mS/cm
دقت هدایت	±2% F.S.
رنج TDS	0 to 3000 ppm (500 CF); 0 to 3999 ppm (700 CF)
صحت TDS	۱۰ ppm (mg/L)
دقت TDS	±2% F.S.
رنج دما	0.0 to 50.0°C / 32.0 to 122.0°F
صحت دما	0.1°C / 0.1°F
دقت دما	±0.5°C / ±1°F
تصحیح دمایی	automatic from 0 to 50°C (32 to 122°F)
ضریب تبدیل TDS	0.5 (500 ppm) or 0.7 (700 ppm)
محیط	0 to 50°C (32 to 122°F); RH max 100%
ابعاد	۱۶۰×۴۰×۱۷ mm (۶،۳×۱،۶×۰،۷ اینچ)
وزن	۷۲ گرم
اطلاعات سفارشی	HI98318 همراه با موارد زیر ارائه می شود: درپوش محافظتی، ۴ ساشه ۲۰ میلی لیتری از محلول کالیبراسیون سریع : HI5036 ، ۱ باتری CR2032 ، کتابچه راهنما و گواهی کیفیت

