

مولتی پارامتری پی اچ متر / هدایت سنج رومیزی با صفحه کلید لمسی مدل B2301



دستگاه مولتی پارامتر رومیزی مدل B2301 برند VIRA مناسب برای اندازه گیری پارامترهای PH/EC با دقت بالا مناسب جهت استفاده در تحقیقات علمی، کنترل کیفیت، صنایع بیوتکنولوژی و صنایع شیمی می باشد.

ویژگی های اصلی دستگاه مولتی پارامتر رومیزی مدل B2301 برند VIRA

- صفحه نمایش خازنی رنگی ۷ اینچی با وضوح و حساسیت بالا (۱۰۲۴*۶۰۰)، که می تواند پارامترهای بیشتری را نشان دهد و خواندن داده ها را ساده تر کند.
- این دستگاه دارای قابلیت های کالیبراسیون خودکار، جبران دمای خودکار، ذخیره سازی داده ها، انتقال داده ها از طریق پورت USB، تنظیم ساعت، قابل اتصال به چاپگر به صورت wireless، تنظیم عملکرد، و سایر عملکردهای هوشمند می باشد.
- دستگاه شامل حافظه داخلی می باشد که می تواند نتیجه ۱۰۰۰ تست را ذخیره و با استفاده از فلش USB به کامپیوتر منتقل و به صورت فایل اکسل بازیابی گردد. این قابلیت کار را برای ویرایش، بسیار آسان و راحت کرده است
- تشخیص خودکار ۸ نوع محلول رسانایی استاندارد و دو سری محلول پی اچ استاندارد
- دستگاه قابلیت اندازه گیری هدایت پیشرفته از رنج رسانایی ۰٫۵ تا ۲۰۰ میلی زیمنس را دارد.
- الکتروود EC دستگاه در ۱ نقطه کالیبره می شود.
- قابلیت تغییر بین رسانایی، TDS، شوری و مقاومت.
- محاسبه چند گانه برای TDS و شوری برای اطمینان از دقت تبدیل مقیاس کامل.



BEHIN TAJHIZ VIRA

- دستگاه دارای تشخیص خودکار بافرهای pH استاندارد می باشد. بافرهای استاندارد عبارتند از:
 - سری USA
 - سری NIST
- دستگاه دارای قابلیت اعلام وضعیت الکترود به کاربری باشد.
- دستگاه دارای IP54 است که قابلیت ضد آب و ضد گرد و غبار بودن را داراست.
- دستگاه EC را تا ۲۰۰,۰۰۰ میکروزیمنس و TDS را تا ۱۰۰,۰۰۰ PPM اندازه گیری می کند ولی برای EC بالای ۲۰,۰۰۰ میکروزیمنس و TDS بالای ۱۰,۰۰۰ PPM باید الکترود K=10 تهیه شود
- “دستگاه دارای ۱ سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می باشد (الکترود Ph شامل گارانتی نمی باشد).”
” جهت آگاهی از قیمت به روز و موجودی B2301 با کارشناسان شرکت بهین تجهیز ویرا تماس حاصل نمایید “



جدول مشخصات فنی دستگاه مولتی پارامتر رومیتری PH/EC با صفحه کلید لمسی مدل B2301

مدل	B2301	
pH	رنج اندازه گیری	(-1.99 ~ 19.99) pH
	رزولوشن	0.1/0.01 pH



BEHIN TAIHIZ VIRA

	دقت	$\pm 0.02\text{pH}$
	تصحیح دما	$(0 \sim 100)^\circ\text{C}$ (auto or manual)
mV	رنج اندازه گیری	$-1999.9\text{mV} \sim 0 \sim 1999.9\text{mV}$
	رزولوشن	1mV
	دقت	$\pm 0.1\% \text{FS}$
کانداکتیویٹی	رنج اندازه گیری	Conductivity: $(0.00 \sim 20.00)\mu\text{S/cm}$ $(20.0 \sim 200.0)\mu\text{S/cm}$ $(200 \sim 2000)\mu\text{S/cm}$ $(2.00 \sim 20.00)\text{mS/cm}$ $(20.0 \sim 200.0)\text{mS/cm}$ $(200 \sim 2000)\text{mS/cm}(K=10)$ Resistivity: $(0 \sim 100) \text{M}\Omega \cdot \text{cm}$ TDS: $(0 \sim 100) \text{g/L}$ Salinity: $(0 \sim 100) \text{ppt}$
	رزولوشن	0.01/0.1/1 $\mu\text{S/cm}$ 0.01/0.1/1mS/cm
	دقت	Electrode: $\pm 0.5\% \text{FS}$, Instrument: $\pm 0.80\% \text{FS}$
	رنج تصحیح دمایی	$(0 \sim 100)^\circ\text{C}$ (auto)
	ثبات الکتروڈ	0.1/1/10 cm^{-1}
دما	رنج اندازه گیری	$-10^\circ\text{C} \sim 110^\circ\text{C}$





BEHIN TAIHIZ VIRA

	رزولوشن	0.1°C
	دقت	5~ 60°C: ±0.4°C Others: ±0.8°C
مشخصات اضافی	ذخیره دیتا	1000 Test
	ولتاژ	DC12V/1A
	وزن و ابعاد	240 × 170 × 70mm/600g
شرایط محیطی	دمای محیط	5 ~ 35 °C
	رطوبت محیط	≤85%
	رتبه IP	IP54

Standard Configuration:

تعداد	توضیحات
۱ عدد	دستگاه مولتی پارامتر رومیتری مدل B2301 (صفحه کلید لمسی)
۱ عدد	الکتروود پی اچ
۱ عدد	الکتروود EC
۱ عدد	الکتروود دما
۱ عدد	اداپتور تغذیه



BEHIN TAJHIZ VIRA

پایه الکتروود ها	اعدد
------------------	------

09020299798



خیابان شهید کلاهدوز (دولت) - پلاک ۲۵۳ - واحد ۲۶



021-22799056/021-22799065/021-22799067



info@sa-aria.com

