

مولتی پارامتر PH/EC و دما رومیزی مدل B2300



دستگاه مولتی پارامتر رومیزی مدل B2300 برند VIRA مناسب جهت اندازه گیری PH/EC با دقت بالا است که در تحقیقات علمی جهت کنترل کیفیت آب در صنایع بیوتکنولوژی و صنعت شیمی مورد استفاده قرار می گیرد.

ویژگی های اصلی دستگاه مولتی پارامتر رومیزی B2300

- دستگاه B2300 دارای صفحه نمایش ۶٫۵ اینچی است که می تواند پارامترهای بیشتری را در صفحه نشان دهد.
- صفحه کلید دستگاه با کیفیت و طول عمر بالا است که می تواند بیش از ۱۰۰۰۰۰ بار تست را انجام دهد.
- 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 ۵۰۰ تست را ذخیره و با استفاده از فلش USB به کامپیوتر منتقل و به صورت فایل اکسل بازایی گردد. این قابلیت کار را برای ویرایش، بسیار آسان و راحت کرده است.
- الکتروود pH دستگاه از جنس اپوکسی می باشد.
- این دستگاه در ۳ نقطه کالیبره می شود.
- این دستگاه در ۱ نقطه کالیبره می شود.



BEHIN TAJHIZ VIRA

- دستگاه دارای تشخیص خودکار بافرهای pH استاندارد می باشد. استاندارد ها عبارتند از:
 - سری USA
 - سری NIST
 - دستگاه قابلیت تشخیص خودکار هشت نوع محلول هدایت استاندارد را دارد.
 - دستگاه قابلیت اندازه گیری EC ، TDS ، شوری و مقاومت را دارد.
 - محاسبه چندباره TDS و شوری برای اطمینان از دقت تبدیل در مقیاس کامل.
 - دستگاه دارای قابلیت اعلام وضعیت الکتروود به کاربری باشد.
 - دستگاه دارای IP54 است که قابلیت ضد آب و ضد گرد و غبار بودن را داراست.
-
- “دستگاه دارای ۱ سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می باشد(الکتروود Ph شامل گارانتی نمی باشد).”
 - “ جهت آگاهی از قیمت به روز و موجودی B2300 VIRA با کارشناسان شرکت بهین تجهیز ویرا تماس حاصل نمایید ”





BEHIN TAJHIZ VIRA

جدول مشخصات فنی دستگاه مولتی پارامتر PH/EC رومیزی مدل B2300

مدل	B2300	
pH	رنج اندازه گیری	(-2.00 ~ 18.00)pH
	رزولوشن	0.1/0.01 pH
	دقت	±0.02pH
mV	رنج اندازه گیری	-1999.9mV ~ 0 ~ 1999.9mV
	رزولوشن	1mV
	دقت	±0.1% FS
هدایت الکتریکی	رنج اندازه گیری	کنداکتیویتی (0.00~20.00) μS/cm (20.0~200.0) μS/cm (200~2000) μS/cm (2.00~20.00) mS/cm (20.0~200.0) mS/cm (200~2000) mS/cm(K=10) Resistivity: (0 ~ 100) MΩ·cm TDS: (0 ~ 100) g/L Salinity: (0 ~ 100) ppt
	رزولوشن	0.01/0.1/1μS/cm 0.01/0.1/1 mS/cm
	دقت	Electrode: ±0.5% FS, Instrument: ±0.80%FS
	رنج تصحیح دمایی	(0 ~ 100)°C(auto)
	ثبات الکترود	0.1/1/10 cm ⁻¹
	رنج اندازه گیری	0°C~ 100°C
	رزولوشن	0.1°C
دما	دقت	5~ 60°C: ±0.4°C Others: ±0.8°C
	مشخصات اضافی	ذخیره سازی داده ها
	ولتاژ ورودی	تست 500 DC12V/1A





BEHIN TAJHIZ VIRA

	کانکتورهای ارتباطی	Bluetooth, USB
شرایط محیطی	دمای محیط	(5 ~ 35)°C
	رطوبت محیط	≤85%
	رتبه IP	IP54

Standard Configuration:

تعداد	توضیحات
۱ عدد	دستگاه مولتی پارامتر رومیزی مدل B2300 (صفحه کلید دکمه ای)
۱ عدد	الکتروود PH
۱ عدد	الکتروود EC
۱ عدد	الکتروود دما
۱ عدد	اداپتور تغذیه
۱ عدد	پایه الکتروود ها