

مولتی پارامتر pH/EC/TDS/Salinity پرتابل مدل P2300



ویژگی های دستگاه P2300

- دستگاه پرتابل مدل P2300 کمپانی VIRA جهت اندازه گیری، EC , TDS PH با صفحه نمایش LCD بزرگ با نور پس زمینه سفید می باشد.
- این دستگاه دارای دو الکتروود مجزا pH و الکتروود هدایت می باشد. این دستگاه قابلیت تشخیص و شناسایی خودکار الکتروودها را دارد.
- دستگاه P2300 دارای قابلیت ذخیره سازی، تنظیم عملکرد، خود عیب یابی، خاموش شدن خودکاری باشد.
- دستگاه دارای قابلیت تشخیص خودکار بافرهای استاندارد pH , EC می باشد.
- سری USA
- سری NIST
- دستگاه قابلیت تنظیم حالت های اندازه گیری pH آب با خلوص بالا و آب خالص با آمونیاک را دارد.
- الکتروود هدایت برند VIRA در این دستگاه در ۱ نقطه کالیبره می شود.
- با کالیبراسیون یک نقطه ای الکتروود هدایت در این دستگاه می توان الزامات دقت اندازه گیری را برای آزمایش ۰,۵ میکروزیمنس تا ۲۰۰ میلی زیمنس را فراهم آورد.



BEHIN TAJHIZ VIRA

- حالت رسانایی (EC عملکرد جبران دمای غیر خطی برای آب با خلوص بالا را دارد.
- دستگاه مجهز به محلول کالیبراسیون ، کیف حمل می باشد.
- دستگاه دارای IP57 است که قابلیت ضد گرد و غباربودن 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 الکترو د K=10 تهیه شود

دستگاه دارای ۱ سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می باشد (الکترو د Ph شامل گارانتی نمی باشد) ".
جهت آگاهی از قیمت به روز و موجودی کالای فوق با کارشناسان شرکت بهین تجهیز ویرا تماس حاصل نمایید

مشخصات فنی دستگاه P2300

model	P2300	
PH	Measuring range رنج اندازه گیری	(-2.00 ~ 19.99) pH
	Resolution رزولوشن	0.1/0.01 pH
	Accuracy دقت	±0.02 pH
	Input current جریان ورودی	≤2×10 ⁻¹² A
	Input impedance امپدانس وزودی	≥1×10 ¹² Ω
	Stability ثبات	±0.01 pH/3h





BEHIN TAIHIZ VIRA

	Temp compensation جبران دمایی	(0 ~ 100)°C (automatic)
mV	Measuring range رنج اندازه گیری	-1999mV ~ 0 ~ 1999mV
	Resolution رزولوشن	1 mV
	Accuracy دقت	±0.1% FS
Conductivity	Measuring range رنج اندازه گیری	Conductivity : (0.00 ~ 19.99) μ S/cm (20.0 ~ 199.9) μ S/cm (200~1999) μ S/cm (2.00 ~ 19.99)mS/cm (20.0 ~ 199.9)mS/cm TDS: (0 ~ 100) g/L Salinity: (0 ~ 100) ppt Resistivity: (0 ~ 100) M Ω ·cm
	Resolution	0.01/0.1/1 μ S/cm, 0.01/0.1 mS/cm
	Accuracy	Electrode: ±1.0% FS, Instrument:±1.5%FS
	Temp compensation	(0 ~ 100)°C (automatic)
	Electrode constants	0.1/1/10 cm ⁻¹
	Reference temperature دمای مرجع	25°C, 20°C, 18°C
Others	Data storage ذخیره سازی داده	200 groups





BEHIN TAIHIZ VIRA

	Storage contents محتوای ذخیره سازی	Series number, measuring value measuring unit and temperature
	Power برق	Two AA batteries(1.5V×2)
	Dimensions & Weight	160×90×30mm/360g (instrument) 480×300×60mm/1KG (with packing)
Working Condition	Ambient temperature دمای محیط	(5 ~ 35)°C
	Ambient humidity رطوبت محیط	≤85%
	IP grade	IP57

Standard Configuration

تعداد	توضیحات
۱ عدد	دستگاه مولتی پارامتر پرتابل مدل p2300
۱ عدد	الکتروود ph
۱ عدد	الکتروود EC
۱ عدد	الکتروود دما
۱ جفت	باتری های AA
۱ عدد	پایه الکتروود ها