

اکسیژن متر رومیزی مدل B4000



- دستگاه اکسیژن متر رومیزی مدل B4000 دارای صفحه نمایش 6.5 اینچی که می تواند پارامترهای

بیشتری را نشان دهد. طراحی دقیق و کاربردی عملیات را برای کاربر ساده تر می کند.

- مشخصات اضافی دستگاه DO متر رومیزی برند VIRA

- 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 .

- 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.

حالت DO در این دستگاه دارای عملکردهای ATC، جبران شوری خودکار و جبران فشار خودکار است.

الکتروود DO در دستگاه B4000 از نوع پلاروگرافیک می باشد.

- ساختار جدید الکتروود DO پلاروگرافیک می تواند دما و اکسیژن محلول را به طور همزمان اندازه گیری کند.
- تنها ۳ تا ۵ دقیقه برای پلاریزاسیون نیاز دارد.
- تعویض ممبران غشایی در این دستگاه بسیار ساده می باشد.
- در دستگاه امکان اضافه کردن ماژول بلوتوث نیز وجود دارد. (انتخابی)
- دستگاه دارای IP54 است که قابلیت ضد آب و ضد گرد و غبار بودن را داراست.



مشخصات فنی دستگاه اکسیژن متر رومیزی مدل B4000

مدل	B4000
صفحه نمایش	6.5 اینچ
DO رنج	0.00 ~ 20 mg/L (ppm)
DO رزولوشن	0.01/0.1
DO دقت	±0.3%
DO اشباع	0.0~200%
رزولوشن اشباع	0.1%
دقت اشباع	±2.0%FS
رنج اندازه گیری دما	(0-100)°C
رزولوشن دما	0.1°C
دقت دما	±0.1°C
جبران دمایی	(0-100)°C
جبران شوری	(0.0~50.0) g/L
جبران فشار	(80~105) kPa (automatic)
رزولوشن فشار	1
دقت فشار	±2%
ثبات	(±0.07mg/L)/1h

زمان پاسخ دهی	≤30s (25°C, 90% response)
ذخیره داده ها	500 sets, external USB storage
راه های ارتباطی	USB, Bluetooth
شرایط کاری	Temperature: 5-40°, Humidity: 5-85%
منبع تغذیه	12V1A (with standard AC adapter)
وزن و ابعاد	240x170x70mm/600g