

اکسیژن متر پرتابل مدل P4000



دستگاه P4000 برند **VIRA** ایده آل برای آبیاری پروری، نظارت بر منابع آب، تصفیه فاضلاب و حفاظت از محیط زیست به ویژه در فضای باز می باشد.

ویژگی های اصلی دستگاه DO متر پرتابل مدل P4000 برند VIRA

- صفحه نمایش LCD بزرگ با نور پس زمینه سفید قابل کنترل.
- حالت DO دارای عملکردهای ATC، جبران شوری خودکار و جبران فشار خودکار است.
- جنس الکترود DO، پلاروگرافیک می باشد.
- ساختار جدید الکترود پلاروگرافیک DO می تواند دما، اکسیژن محلول را اندازه گیری کند.

مجهز برای کالیبراسیون الکتروDO، فقط در مدت ۳ تا ۵ دقیقه.

- این دستگاه قابلیت تراشه ریزپردازنده داخلی با عملکردهای کالیبراسیون خودکار، جبران دمای خودکار، ذخیره سازی داده ها، تنظیم عملکرد، خود عیب یابی، خاموش شدن خودکار، نمایشگر ولتاژ پایین را داراست.
 - تعویض ممبران غشایی در این دستگاه به راحتی انجام می شود.
 - 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.
- این دستگاه به همراه کیف حمل و محلول های کالیبراسیون ارائه می گردد.



مشخصات فنی دستگاه اندازه گیری DO پرتابل مدل P4000

مدل	P4000	
Dissolved Oxygen	رنج اندازه گیری	(0 ~ 20.00) mg/L(ppm), (0 ~ 200.0)%
	رزولوشن	0.1/0.01 mg/L(ppm), 1/0.1 %
	دقت	±0.40 mg/L, ±0.3%
	زمان پاسخگویی	≤30s (25)
	جبران دمایی	0 ~ 100)°C اتوماتیک
	جبران شوری	0 ~ 45) ppt اتوماتیک
	جبران فشار	66 ~ 200) kPa دستی
	کالیبراسیون اتوماتیک	توسط هوا
	نوع الکتروود	پلاروگرافیک
مشخصات اضافی	ذخیره سازی داده ها	200 تست
	جریان ورودی	دو باتری (1.5V×2)
	وزن و ابعاد	160×90×30mm/360g
شرایط محیطی	دمای محیط	(5 ~ 35)°C
	رطوبت محیط	≤85%
	IP رتبه	IP57