

EC متر آنلاین مدل BL983313 هانا

خرید مینی کنترلر هدایت مدل BL983313 HANNA

EC متر آنلاین مدل: BL983313 دستگاه **هدایت سختی سنج آنلاین** مدل BL983313 یک دستگاه مستحکم، کنترلر فرایند، پنل نصب شده برای اندازه گیری هدایت الکترولیت (EC) یک جریان فرایندی می باشد که در رنج 0 تا 1999 میکروزیمنس بر سانتی متر طراحی شده است. کاربران می توانند از حالت های دوز دستی و اتوماتیک یکی را به دلخواه انتخاب کنند.



ویژگی های EC متر آنلاین مدل: BL983313

Adjustable Dry Contact Dosing Relay

دستگاه EC متر آنلاین مدل BL983313 هانا دارای یک dosing relay است که با بالا تر بودن نتیجه خوانده شده، از مقدار set point برنامه ریزی شده، فعال می شود.

حفاظت از دوز بیش از حد (overdose) قابل برنامه ریزی

جهت ایمنی بیشتر، مینی کنترلر می تواند به منظور غیرفعال کردن dosing relay در صورت عدم دستیابی سیستم به مقدار set point تعریف شده در یک بازه ی زمانی مشخص برنامه ریزی شود. زمان بندی overdosing از ۵ تا ۳۰ دقیقه قابل تنظیم است. همچنین می توان آن را غیر فعال نیز نمود.

relay Control Override

با تغییر یک سوئیچ، relay مینی کنترلر می تواند خاموش شود، در حالت اتوماتیک قرار گیرد، یا برای عملیات دستی فعال شود.

شاخص LED چندرنگ EC متر آنلاین مدل BL983313

شاخص چندرنگی LED امکان تست سریع وضعیت کنترلر را به کاربران می دهد.

سبز: دستگاه در حالت اندازه گیری است و نتایج پایین تر از set point است.

زرد یا نارنجی: نتیجه بالاتر از set point است و relay فعال می باشد.

قرمز چشمک زن: نشان می دهد که وضعیت سیستم به شرایط هشدار رسیده است. وضعیت هشدار می تواند هنگامی باشد که زمان از زمان دوز ماکزیمم فراتر رفته باشد.



اتصالات دوز محافظت شده با فیوز

این مینی کنترلر برای جریان تا 2 آمپر از پمپ یا تجهیز متصل به آن حفاظت شده است.

اتصال محیطی آسان

بلوک های ترمینال با اتصال سریع امکان اتصال آسان و نشانه گذاری شده به پراب هدایت، power، relay را می دهند. این امکان، می تواند برای عملیات پمپ، شیر، سیستم هشدار صوتی یا نوری مورد استفاده قرار گیرد.



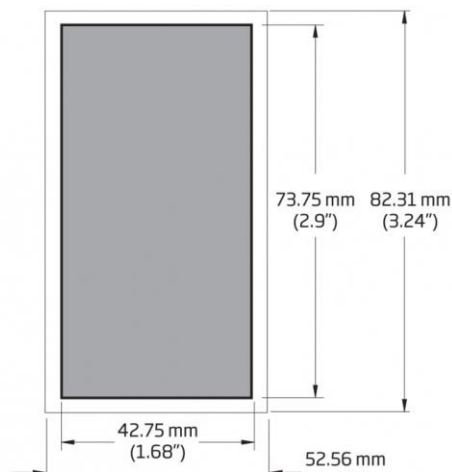
پراب آمپرومتریک با پیچ male و 1/2 اینچ NPT برای نصب آنلاین

مینی کنترلر مدل BL983313 از پراب هدایت HI7634-00 استفاده می کند که با طول کابل های متفاوت قابل عرضه می باشد.

این پراب شامل دستگاه نمی شود و می بایست به صورت جداگانه خریداری شود.

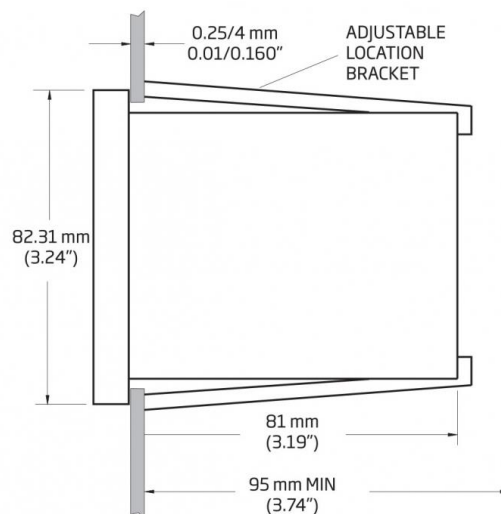
دید جلویی

ابعاد دستگاه جهت نصب بر روی پنل در تصویر نمایش داده شده است .



دید جانبی

نگه دارنده های قابل تنظیم دستگاه امکان قرارگیری آسان و ایمن دستگاه در جای خود را می دهند.



جهت آگاهی از قیمت EC متر آنلاین مدل BL983313 هانا و یا تمایل به خرید BL983313 با ما تماس بگیرید.

جدول مشخصات فنی مینی کنترلر آنلاین: BL983313 HANNA

رنج	0 to 1999 $\mu\text{S}/\text{cm}$
صحت	1 $\mu\text{S}/\text{cm}$
دقت	$\pm 2\%$ full scale
کالیبراسیون	manual, with CAL trimmer
Dosing Relay	maximum 2A (fuse protected), 250 VAC, 30 VDC
انتخاب دوز	فعال شدن relay (تماس بسته): هنگامی که اندازه گیری خوانده شده بیشتر از set point باشد.
Set point	قابل تنظیم از 0 تا 1999 میکروزیمنس بر سانتی متر
overtime	قابل تنظیم، معمولاً از ۵ حدود ۳۰ دقیقه.
تصحیح دمایی	اتوماتیک از ۵ تا ۵۰ درجه سانتی گراد (۴۱ تا ۱۲۲ درجه فاهایت) با ضریب $2\%/^{\circ}\text{C}$
Power Supply	models "-0": 12 VDC adapter (included) models "-1": 115/230 VAC; 50/60Hz
ابعاد	۸۳*۵۳*۹۹ میلی متر
وزن	models "-0": 200 g (7.1 oz.) models "-1": 300 g (10.6 oz.)
اطلاعات سفارش	mounting brackets, transparent cover and instruction manual.