

pH متر آنالاین BL981411

pH متر آنالاین : BL981411 دستگاه مینی کنترلر BL981411 یک کنترل کننده فرایند pH با سایز کوچک است که برای کاربردهایی که فضا یا هزینه مهم است طراحی شده است. دستگاه حاوی ورودی pH امپدانس بالا است و این قابلیت را دارد که با هر الکتروود pH با کانکتور استاندارد BNC استفاده شود. با توجه به نقطه PH تعیین شده (SET POINT) توسط کاربر، رله تزریق می تواند فرمان تزریق را بالاتر یا پایین تر از SET POINT صادر کند. کاربران می توانند حالت های تزریق خودکار یا دستی را انتخاب کنند که این موضوع، نگهداری آسان تر و عیب یابی ساده تر را امکان پذیر می سازد.



مشخصات BL981411 HANNA :

- آل سی دی شفاف بزرگ
- پوشش مقاوم در برابر آتش
- اتصال BNC

مینی کنترلر pH مدل BL981411 هانا بدون خروجی

رله تزریق قابل تنظیم

دستگاه BL981411 دارای یک رله تزریق است که می توان آن را به گونه ای تنظیم کرد که تزریق را در صورت بالاتر یا پایین تر بودن PH از نقطه تعیین شده (SET POINT) انجام دهد

حفاظت در برابر تزریق بیش از حد انتخابی

مینی کنترلر را می توان طوری برنامه ریزی کرد که در صورت فعال ماندن شیر ، پمپ یا دستگاه متصل بیش از زمان تعیین شده ، آن را غیر فعال کند. این زمان بین ۵ تا ۳۰ دقیقه قابل تنظیم است.

لغو کنترل انتخابی

با تغییر وضعیت کلید میتوان عملکرد عادی اتوماتیک را لغو کرد و دستگاه متصل را :

- به طور کامل خاموش نمود
- به صورت دائم روشن نگه داشت

فیوز محافظ برای رله تزریق

مینی کنترلر BL981411 در برابر نوسانات برق تا ۲ آمپر را از طرف پمپ یا دستگاه متصل . توسط فیوز محافظت شده است

اتصال محیطی آسان

اتصال سریع ترمینال ها اتصال آسان به برق ، ارتباطات ، کنترل دوز یا سنسورها را فراهم می کند.

تطبیق اتصال پین

گزینه اتصال پین کمک می کند تا سنسور در برابر اثرات حلقه زمین که ممکن است به خوانش نامنظم یا آسیب سیستم منجر شود ، محافظت شود.

جهت تمایل به خرید دستگاه [HANNA BL981411](#) و یا آگاهی از قیمت به روز پی اچ متر هانا [BL981411](#) با ما تماس بگیرید.



جدول مشخصات فنی دستگاه دستگاه: BL981411

Specification	Detail
SKU	BL981411
pH Range	0.0 to 14.0 pH
pH Resolution	0.1 pH
pH Accuracy (@25°C/77°F)	±0.2 pH
Calibration	manual, through CAL (offset) trimmer
Dosing Relay	maximum 2A (fuse protected), 250 Vac, 30 VDC
Dosing Selection	acid or alkaline contact open=acid dosage=relay ON if measurement >
setpoint contact closed	alkaline dosage=relay ON if measurement < setpoint
Setpoint	adjustable from 0 to 14 pH
Overtime	adjustable, typically from 5 to approximately 30 minutes
Input Impedance	10 ¹² Ohm
Power Supply	BL981411-0: 12 VDC adapter (included) BL981411-1: 115/230 VAC 50/60Hz
Dimensions	83 x 53 x 99 mm (3.3 x 2.1 x 3.9')
Weight	BL981411-0: 200 g (7.1 oz.) BL981411-1: 300 g (10.6 oz.)
Ordering Information	Supplied with mounting brackets, transparent cover and instruction manual.
Recommended Probe	HI1001 PVDF body pH electrode with 1/2in. NPT thread, BNC connector and 3 m (9.8') cable for continuous flow-thru monitoring (not included).