

Regulador de pH PCE-PHC 1

regulador de pH de 3 puntos / mide pH y ORP / calibración en dos puntos / para piscifactorías, galvanica o tratamiento de agua

El regulador de pH mide y regula el valor pH de diferentes elementos, y está preparado para influir en el valor pH. El regulador de pH es un regulador de 3 puntos clásicos, lo que significa que el PCE-PHC 1 puede influir en el valor pH tanto en dirección ácida o alcalina. Gracias a los dos reguladores de relé que tiene este regulador de pH puede realizar un uso ilimitado. Los valores límite para la regulación de 3 puntos de este regulador de pH se programan a través de las teclas en la parte frontal del regulador de pH. En esa parte frontal del regulador de pH también se encuentra una gran pantalla LCD en la que puede leer siempre el valor de medición actual. Especialmente en procesos industriales es importante tener un control rápido y preciso de los valores del agua. Todas las conexiones del regulador de pH son atornillables, lo que permite conectar cualquier electrodo pH al regulador. También puede conectar a través de la conexión atornillable un sistema de visualización. A través de esa salida del regulador de pH se envían paralelamente a los valores de medición también señales normalizadas. El regulador de pH se usa en el sector de la galvanización, el control de agua limpia y aguas residuales o en la neutralización de aguas residuales. Gracias a sus dimensiones compactas, el regulador de pH encaja en casi cualquier armario RAC. En el siguiente enlace encontrará otros modelos de [regulador de pH](#). En el caso que tenga preguntas sobre el equipo, consulte la ficha técnica a continuación o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono [902 044 604](tel:902044604) para España, para Latinoamérica e internacional [+34 967 543 695](tel:+34967543695) o en el número [+56 2 29382029](tel:+56229382029) para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre el regulador de pH y por supuesto sobre el resto de productos de la gama de [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#).



Regulador de pH PCE-PHC 1

- | | |
|--|--|
| - Regulador de pH de escasas dimensiones | - Conexiones atornillables |
| - Gran pantalla retroiluminada | - Para piscifactorías, galvanica o tratamiento de agua |
| - 2 relés de regulación | - Calibración en dos puntos |

Especificaciones técnicas

PCE Ibérica S.L. | Mayor 53 – Bajo | 02500 Tobarra (Albacete)
 Tel: 902 044 604 | Fax: +34 967 543 542 | Email: info@pce-iberica.es
<http://www.pce-iberica.es/>

Rango de medición del regulador de pH	0 ... 14 pH -1000 ... 1000 mV
Resolución	0,01 pH 1 mV
Salida de regulación (relé On / Off)	Tensión máx.: 220 V AC Corriente máx.: 3 A Potencia máx.: 600 VA
Calibración	2 puntos
Condiciones de uso	0 ... 60 °C
Dimensiones del regulador de pH	95 x 95 x 110 mm
Montaje	En orificio: 92 x 92 mm mediante clips de montaje con tornillos sujeción
Alimentación	220 V AC / 50 Hz 110 V AC / 60 Hz
Peso	200 g

Imagen del regulador de pH



Aquí ve las conexiones del regulador de pH

Contenido del envío

1 x regulador de pH PCE-PHC 1, instrucciones de uso

Accesorios opcionales disponibles

Electrodo de pH industrial

Electrodo de pH industrial con rosca con una carcasa de plástico robusta, con una longitud del cable de 5 m para el regulador de pH. Conexión a través de un tornillo del regulador de pH. La esfera de vidrio del electrodo de pH está bien protegida por un plástico, y por tanto es ideal para el uso en procesos industriales.



Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.