

## KONTROL PRC

Panel para medir y ajustar el valor de pH, el potencial Redox (ORP) y la concentración de cloro

- Instrumentos PC95 y PR40
- Electrodo de pH y Redox (ORP)
- Portaelectrodo completado con una celda amperométrica (Pt-Cu) autolimpiadora
- Filtro mecánico en la entrada de agua
- Autocalibración por medio de una válvula de solenoide para controlar el agua

Estos instrumentos permiten realizar una calibración automática directamente con las propiedades físicas y químicas del agua a medir, e indican la calidad de los electrodos

Rango de medición

0÷5 ppm de cloro libre / 0÷14 pH / ±999 mV Redox

- Auto calibración de todas las mediciones (sea el caso que se mida pH; Redox; cloro)
- Porta electrodo compacto completado con un sensor de flujo y válvula para ajustar el caudal y el punto de muestra.
- Detector de falta de caudal.
- Protección IP65.
- Dos relés de alarma (5 A - 250 Vac).
- Salidas de 4÷20 mA para cada parámetro medido, con opción de seleccionar el rango.
- Alimentación de 230 Vac (de serie) o de 115 Vac (según petición).
- Alarma y valores de consigna programables.
- Función de detención de la bomba durante las fases de calibración.
- Compensación y lectura de la temperatura (automática con la PT100 opcional).
- Ajuste del valor de consigna: Activar/Desactivar, pausa/funcionamiento y regulación del pulso proporcional.