

## Familia 02903 – Dosificación y tratamientos



Código	Denominación Artículo	Udes/Caja
<u>295010</u>	<u>PANEL REGULACION Y CONTROL DE CLORO</u>	1

Panel de regulación y control del nivel residual de cloro libre en instalaciones de potabilización, pre montado sobre panel PVC.

Incluye:

Central de control K800

IN-2604-04: Sensor amperimétrico Cu-Pt para cloro libre 0-5 ppm auto limpiante

IN-2604-06: Sensor potencióstático de membrana para cloro libre 0-2 ppm F-CL-5

Sensor pH

Porta sensores de metacrilato

Válvula de regulación manual de caudal

Grifo de vaciado y toma de muestras

Sensor falta caudal

Puerto RS485 con protocolo MODBUS RTU

Tensión eléctrica: 100...240VAC 50/60 Hz

Filtro de toma de muestra 80 micras

Aplicaciones:

Los paneles pueden ser instalados en una gran variedad de instalaciones para obtener un control y una regulación permanente de los niveles de cloro libre y pH.

EI

control es completamente automático y los valores obtenidos se muestran de forma clara y legible. Programación de valores límite mediante alarmas para cada uno de los parámetros requeridos. Los paneles poseen una gran flexibilidad de programación, lo que permite su utilización en una amplia gama de condiciones de funcionamiento.

El controlador realiza mediciones de manera continua mediante una sonda apropiada, del elemento que se desea regular, ordenando mediante una señal a la bomba dosificadora que realice una inyección o no, dependiendo del valor obtenido en la medición y de los valores límite fijados por el operador.

