

## SONDA POTENCIOSTÁTICA

### Sonda de Cloro Libre Inorgánico F-CL13

#### Aplicación de campo:

- Medición de cloro libre inorgánico.
- Tratamiento de aguas.
- Piscinas.
- Aplicaciones industriales

#### Características:

- Sonda amperométrica potencioestática
- Interfaz de dos cables
- Medición precisa
- Instalación rápida y sencilla
- Sensor fabricado con cloro plateado con oro.

#### Características técnicas:

- Rango de Medición:  $0,01 \div 2$  ppm.
- Precisión:  $\pm 0,01$  ppm.
- Rango de pH  $4 \div 9$ .
- Tiempo de medida de estabilización de la primera aplicación: 1 hora  $\div$  2 días
- Tiempo de respuesta: 2 min 90% de las medidas.
- Temperatura. Rango  $45^{\circ}\text{C}$ .
- Rango de presión: 3 bares.
- Caudal:  $30 \div 40$  l/h.
- Material del cuerpo: PVC-U, PEEK, acero inoxidable electropulido.
- Membrana: M48.4E.
- Señal de corriente de salida:  $4 \div 20$  mA.
- Máx. Cable de distancia: 15 m.
- Conexión eléctrica: terminal de 2 pines M12.
- Referencia de electrolitos: ECS1/Gel.
- Alimentación:  $12 \div 30$  Vcc.

#### Dimensiones:

