

## Transmisor de 1 canal Liquiline CM14

**DESDE 550,84€**

Equipo compacto de instalación en panel para las industrias alimentaria, energética y de tratamiento de aguas y aguas residuales



### Ventajas:

- Ahorra espacio y dinero: buena relación rendimiento/precio y bajo impacto – perfecto para montaje en skids.
- Fácil de manejar: "plug & play" con sensores Memosens precalibrados.
- Medición fiable y segura: la tecnología Memosens ofrece transmisión de señales digital y un sistema de comprobación de sensores.

### Resumen de especificaciones

- **Entrada** Transmisor de un canal
- **Salida / comunicación** 0/4-20mA
- **Protección contra ingreso** Frontal IP 65, NEMA 4X, cuerpo IP 20

Más información y precios actuales:

[www.es.endress.com/CM14](http://www.es.endress.com/CM14)

**Ámbito de aplicación:** Liquiline CM14 es un transmisor básico que proporciona todo lo que usted necesita para manejar un punto de medición estándar. Cabe en cualquier armario de fusibles común y es fácil de poner en marcha gracias a la tecnología digital Memosens. El concepto Memosens de conexión "plug and play" le permite instalar y configurar con rapidez sus sensores digitales para la medición de pH/redox, conductividad o concentración de oxígeno disuelto. Liquiline CM14 es compacto, fácil de manejar y económico.

### Características y especificaciones

pH

**Principio de medida**

Potenciométrico

pH

**Aplicación**

Agua, agua residual

**Característica**

Transmisor de 4 hilos con pantalla de dos líneas

**Principio de medición**

pH/transmisor ORP para sensores Memosens digitales.

**Diseño**

Cubierta del panel (48x96 mm)

**Material**Cubierta del panel, policarbonato  
membrana frontal de poliéster**Dimensión**48 mm x 96 mm x 152 mm (construido a profundidad)  
3.74x3.74x5.98 pulgadas (construido a profundidad)**Sensor de temperatura**

Pantalla y salida de corriente

**Certificación Ex**

no

**Protección contra ingreso**

Frontal IP 65, NEMA 4X, cuerpo IP 20

**Entrada**

Transmisor de un canal

**Salida / comunicación**

0/4-20mA

**Certificados adicionales**Propósito general CSA C/US  
Enlistado UL

## ORP / Redox

**Principio de medida**

Sensor ORP / Redox

---

**Aplicación**

Agua, agua residual

---

**Característica**

Transmisor de 4 hilos con pantalla de dos líneas

---

**Principio de medición**

pH/transmisor ORP para sensores Memosens digitales.

---

**Diseño**

Cubierta del panel (48x96 mm)

---

**Material**

Cubierta del panel, policarbonato  
membrana frontal de poliéster

---

**Dimensión**

48 mm x 96 mm x 152 mm (construido a profundidad)  
3.74x3.74x5.98 pulgadas (construido a profundidad)

---

**Sensor de temperatura**

Pantalla y salida de corriente

---

**Certificación Ex**

no

---

**Protección contra ingreso**

Frontal IP 65, NEMA 4X, cuerpo IP 20

---

**Entrada**

Transmisor de un canal

---

**Salida / comunicación**

0/4-20mA

---

## ORP / Redox

**Certificados adicionales**

Propósito general CSA C/US  
Enlistado UL

---

## Conductividad

**Principio de medida**

Conductivo

---

**Aplicación**

Agua, agua residual

---

**Característica**

Transmisor de 4 hilos con pantalla de dos líneas

---

**Principio de medición**

transmisor de conductividad para los sensores digitales  
Memosens.

---

**Diseño**

Cubierta del panel (48x96 mm)

---

**Material**

Cubierta del panel, policarbonato  
membrana frontal de poliéster

---

**Dimensión**

48 mm x 96 mm x 152 mm (construido a profundidad)  
3.74x3.74x5.98 pulgadas (construido a profundidad)

---

**Sensor de temperatura**

Pantalla y salida de corriente

---

**Certificación Ex**

no

---

**Protección contra ingreso**

Frontal IP 65, NEMA 4X, cuerpo IP 20

---

---

**Conductividad****Entrada**

Transmisor de un canal

---

**Salida / comunicación**

0/4-20mA

---

**Certificados adicionales**

Propósito general CSA C/US

Enlistado UL

---

**Oxígeno****Principio de medida**

Medición de oxígeno amperométrica

---

**Aplicación**

Agua, agua residual

---

**Característica**

Transmisor de 4 hilos con pantalla de dos líneas

---

**Principio de medición**

transmisor de oxígeno disuelto para sensores digitales  
Memosens.

---

**Diseño**

Cubierta del panel (48x96 mm)

---

**Material**

Cubierta del panel, policarbonato  
membrana frontal de poliéster

---

**Dimensión**

48 mm x 96 mm x 152 mm (construido a profundidad)  
3.74x3.74x5.98 pulgadas (construido a profundidad)

---

**Sensor de temperatura**

Pantalla y salida de corriente

---

## Oxígeno

### **Entrada**

Transmisor de un canal

---

### **Salida / comunicación**

0/4-20mA

---

### **Certificados adicionales**

CSA C/US de uso general  
homologación UL

---

Más información [www.es.endress.com/CM14](http://www.es.endress.com/CM14)