

Transmisor de 1 canal Liquiline CM14

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



F L E X

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.ar.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

Measuring principle

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

Dimensión48 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

pH

Certificados adicionales

Propósito general CSA C/US
Enlistado UL

Oxígeno

Measuring principle

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

Entrada

Transmisor de un canal

Salida / comunicación

0/4-20mA

Oxígeno**Certificados adicionales**

CSA C/US de uso general
homologación UL

Conductividad**Measuring principle**

Potenciométrico

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

ORP / Redox**Measuring principle**

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

ORP / Redox

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

Más información www.ar.endress.com/CM14