

ANALITICA

SENSOR DE OXIGENO

MODELO MEMOSENS COS81D



©Endress+Hauser

Sensor de oxígeno digital **MEMOSENS**, modelo **COS81D** para aplicaciones higiénicas en industrias farmacéutica y alimentaria.

Precio y estable a largo plazo.

Apto para ciclos CIP/SIP y esterilización en autoclave, dispone de certificado para uso en zonas explosivas.

Permite la calibración en laboratorio

CARACTERÍSTICAS

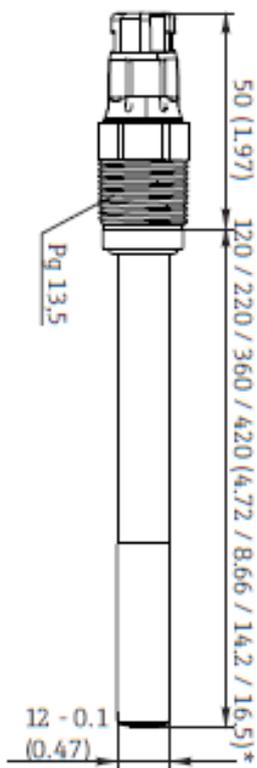
- Rango de medición 0.004...30 mg/l.
- Sensor Ø 12, longitud desde 120...420 mm.
- Temperatura -5...140° C.
- Sensor de temperatura Pt100 clase B.

ESPECIFICACIONES:

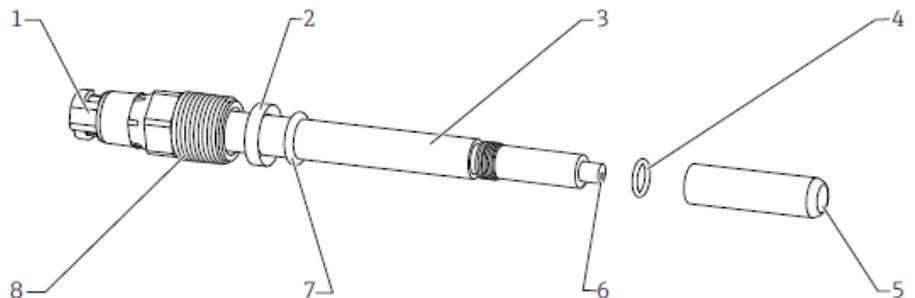
GENERALES	
Sistema de medida	Sensor de oxígeno
Principio	Oxígeno del sensor
Densidad mínima	N/A
Versiones	Cabezal de conexión con Memosens
Señal de entrada	N/A
Señal de salida	MEMOSENS
Alimentación	N/A
Diámetros	N/A
Temperatura de proceso	Max 140°C
Protección	IP68
Rango de presión	Max 13 bar abs
Error de medida	N/A
Comunicación	N/A
Aprobaciones Ex	N/A
Protección electrónica	N/A
Pantalla/Operación	N/A

MEMOSENS COS81D

Dimensiones en mm (inch)



Diseño del sensor



- 1 Cabezal plug-in Memosens con conjunto óptico
- 2 Collar de empuje
- 3 Eje del sensor
- 4 Eje del sensor de junta tórica
- 5 Tapón de punto
- 6 Guía de ondas ópticas con sonda de temperatura
- 7 Sello de proceso 8 Conexión de proceso PG13.5

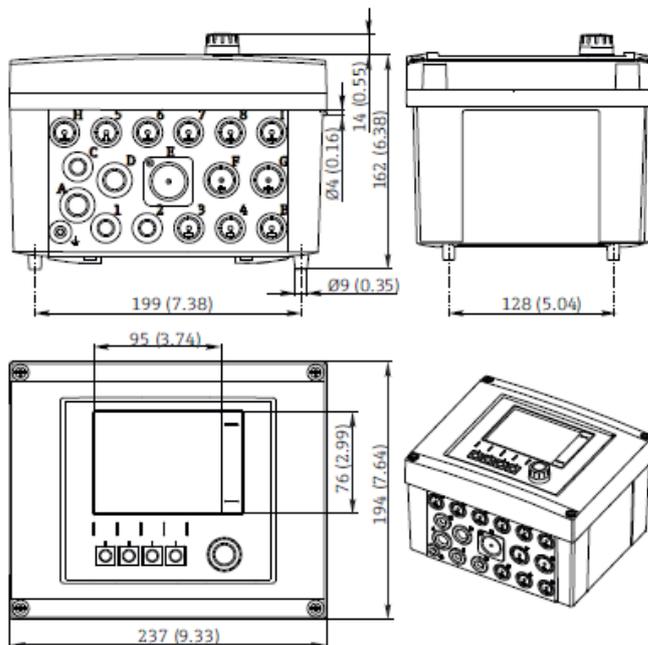
EQUIPOS ADICIONALES



Transmisor Liquiline CM444

Transmisor de última generación para pH, ORP, conductividad, oxígeno, cloro, turbidez, nivel de lodo, SAC, nitrato y muchos otros parámetros.

©Endress+Hauser



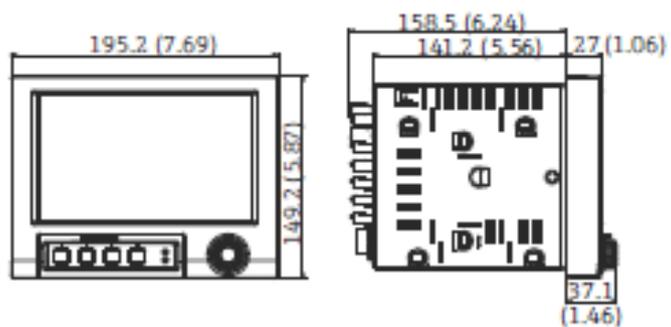
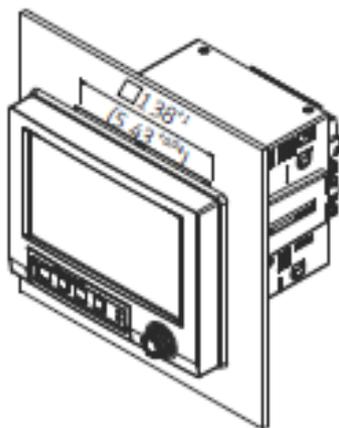
EQUIPOS ADICIONALES



Memograph M RSG45 M RSG45

Registrador/gestor de datos avanzado.
 Disponible versión rail DIN sin pantalla.

©Endress+Hauser



| **S**ERVICIOS

| **E**MPRESA

| **M**ANUALES

| **C**ATÁLOGOS

Delegaciones:

Andalucía

instycal@instycal.com

Extremadura

extremadura@instycal.com

Andalucía Oriental

andaluciaoriental@instycal.com

Instycal S.L.

Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145

41909 Salteras (Sevilla)

Tfno. 954 999 601 www.instycal.es