







Sensorex® PRODUCTOS DE ANÁLISIS EN LÍNEA

TRANSMISORES Y CONTROLADORES DE pH/mV

Monitorización de procesos con fiable | Integración fácil

Aplicaciones Típicas: Aguas Residuales | Aguas Potables | Piscinas

	TRANSMISORES			CONTROLADORES	
	TX10	TX100	TX20	TX3000	TX2000 (RS)
					
INTERVALOS	-2.00...+16.00pH -1999mV...+1999mV	0.00...14.00pH -1999mV...+1999mV	-2.00...+16.00pH -1999mV...+1999mV	-2.00...+16.00pH -1999mV...+1999mV	-2.00...+16.00pH -1999mV...+1999mV
TEMPERATURA	-10...+120°C	-20...+110°C	-10...+120°C	-30...+130°C	-30...+130°C
RESOLUCIÓN	0.01pH 1mV	0.01pH 1mV	0.01pH 1mV	0.01pH 1mV	0.01pH 1mV
SALIDA ANALÓGICA 4-20 mA	1	1		2	2 (1)
SALIDA ANALÓGICA MODBUS					0 (1)
ACTIVACIÓN DEL RELÉ/ PUNTOS DE CONSIGNA			✓	✓	✓
RESISTENTE AL AGUA		✓		✓	✓
MONTAJE EN PANEL	✓	✓	✓	✓	✓
MONTAJE EN PARED		✓		✓	✓
PANTALLA GRÁFICA					✓
DIMENSIONES	1/8 DIN: 3.78" (96 mm) x 1.89" (48 mm)	1/4 DIN: 3.9" (99 mm) x 3.9" (99 mm)	1/8 DIN: 3.78" (96 mm) x 1.89" (48 mm)	1/2 DIN: 5.7" (145 mm) x 5.7" (145 mm)	1/4 DIN: 3.78" (96 mm) x 3.78" (96 mm)
ANCHO	3.54" (90 mm)	2.9" (74 mm)	3.54" (90 mm)	5.20" (132 mm)	4.5" (114 mm)
ENERGÍA	100-240 VAC 50/60 Hz	12-24 VDC	100-240 VAC 50/60 Hz	100-240 VAC 50/60 Hz	100-240 VAC 50/60 Hz

Sensorex PRODUCTOS DE ANÁLISIS EN LÍNEA

TRANSMISORES Y CONTROLADORES DE CONDUCTIVIDAD

Monitorización de procesos con fiable | Integración fácil

Aplicaciones Típicas: Torre de Enfriamiento | Caldera | Lavador Húmedo

TRANSMISORES				CONTROLADORES			
EN CONTACTO		INDUCTIVO		EN CONTACTO		CALDERA	

	CX10 	CX105 	TCSMA 	TCSTX 	CX20 	CX2000 (RS) 	CX3000 
PARÁMETROS	Conductividad, Resistividad	Conductividad, Resistividad	Conductividad Inductivo	Conductividad Inductivo	Conductividad, Resistividad	Conductividad, Resistividad	Conductividad, Resistividad Salinidad
TEMPERATURA	-10 ...+120°C	-20...+110°C	-20...+60°C	-20...+60°C	-10...+120°C	-30...+130°C	-30...+200°C
INTERVALOS	4 (0...19.99mS)	6 (0...500mS)	5 (0...2000mS)	5 (0...2000mS)	4 (0...19.99mS)	5 (0...200mS)	6 (0...200mS)
RESOLUCIÓN MÁXIMA	0.001uS/cm	1E-5 uS/cm	0.1uS/cm	0.1uS/cm	0.001uS/cm	0.01uS/cm	0.001uS/cm
SALIDA ANALÓGICA 4-20 mA	1	1	1	1		2 (1)	2
SALIDA ANALÓGICA MODBUS						0 (1)	
ACTIVACIÓN DEL RELÉ/ PUNTOS DE CONSIGNA					✓	✓	✓
RESISTENTE AL AGUA		✓	✓	✓		✓	✓
PANTALLA GRÁFICA			Ciego			✓	
MONTAJE EN PANEL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MONTAJE EN PARED		✓	✓	✓		✓	✓
DIMENSIONES	1/8 DIN: 3.78" (96 mm) x 1.89" (48 mm)	1/4 DIN: 3.78" (96 mm) x 3.78" (96 mm)	4.4" (112 mm) x 4.4" (112 mm)	4.4" (112 mm) x 4.4" (112 mm)	1/8 DIN: 3.78" (96 mm) x 1.89" (48 mm)	1/4 DIN: 3.78" (96 mm) x 3.78" (96 mm)	1/2 DIN: 5.7" (145 mm) x 5.7" (145 mm)
ANCHO	3.54" (90 mm)	3.0" (76 mm)	3.5" (90 mm)	3.5" (90 mm)	3.54" (90 mm)	5.20" (132 mm)	4.5" (114 mm)
ENERGÍA	100-240 VAC	19-48 VDC	16-35 VDC	16-35 VDC	100-240 VAC	100-240 VAC	100-240 VAC