

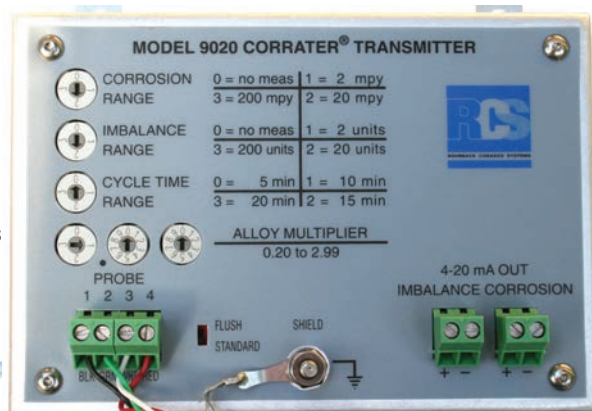
Transmisores de Corrosión



Transmisores de Corrosión Rohrback para Controladores WebMASTER® ONE

Los transmisores de corrosión Rohrback son los mas fiables y precisos dispositivos en el Mercado de torres de enfriamiento.

Walchem ofrece estos transmisores instalados dentro de nuestros controladores WebMasterONE, pre-cableados, protegidos y con las tuberías listas para instalar. Ordenar e instalar no podría ser más simple !!



Resumen de Beneficios

- Instalados dentro del controlador WebMasterONE – pre-cableados y a prueba de agua
- Transmisor LPR de estándar industrial
- Precisa medición de la corrosión general y las picaduras (Corriente desequilibrada), ECN)
- Ciclos de tiempo ajustables
- Electrodo de Acero al Carbono, Cobre y Latón disponibles

ESPECIFICACIONES

Eléctricas

Rangos de tasa de corrosión	0-2, 0-20, 0-200 MPY
Rangos de desequilibrio	0-2, 0-20, 0-200 Unidades de desequilibrio
Medición de los ciclos de tiempo	5, 10, 15 y 20 minutos
Resolución	0.1% de la escala completa
Rango de multiplicación de la aleación	0.2 a 2.99
Rango de temperatura ambiente	-18°C a +60°C
Rango de voltaje	16-32 VDC a 20 mA

Mecánicas

Caja Protección	16 Ga. Aluminio
Cable de la sonda	6' (2m) con conector tipo B

Electrodos

Montaje	Ajustable 3/4" NPT nylon
Rango de temperatura	+300°F (+150°C)
Rango de presión	100 PSI (690 kPa)
Material del sello del electrodo	Epoxi
Material de llenado	Epoxi
Material del cuerpo	Vidrio Epoxi



WALCHEM

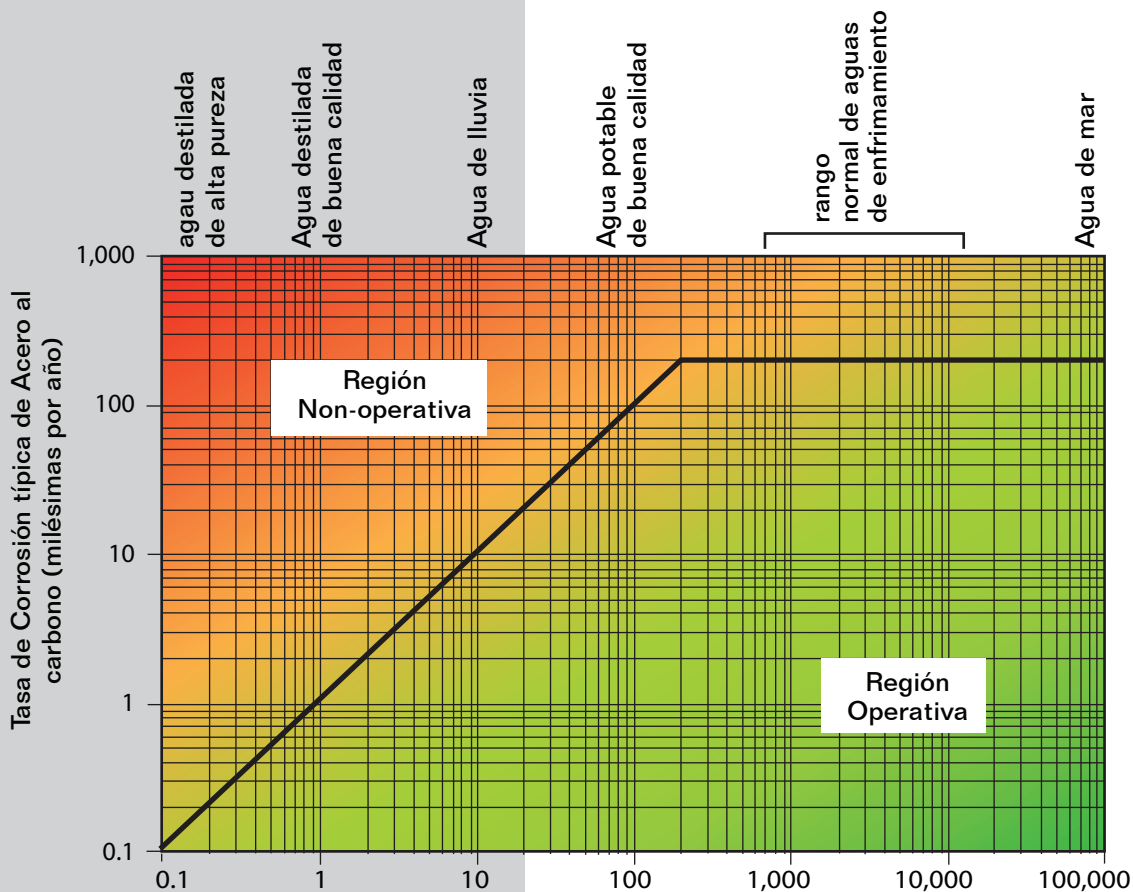
WAKI America Inc.

Información Técnica

- 103512 Transmisor de corrosión, sin caja
- 103514 Electrodo de corrosión, 3.5", 3/4" NPT
- 103787 Par de electrodo de corrosión, Acero al carbono
- 103788 Par de electrodos de corrosión, Cobre
- 103789 Par de electrodos de corrosión, Latón

Refiérase al catálogo del WebMasterONE para los códigos del modelo WMT8 que incluyen el transmisor de corrosión pre-instalado y la T preinstalada (Switch de flujo, opciones de colectores C y E)"

Rango de operación para el Modelo 9020



Nota: Basado en un límite de error de 20% (ver ASTM G96)



Webmaster®ONE

WebMasterONE es la más poderosa línea de controladores en línea para la industria de tratamiento de aguas. Una flexible plataforma con múltiples entradas y salidas (I/O) le permitirá controlar múltiples torres de enfriamiento, calderas, circuitos cerrados y líneas de condensado, con solo un controlador. Una extensa gama de posibilidades de comunicaciones integradas y manejo de datos están incluidas para permitir al profesional de tratamiento de aguas ofrecer un más efectivo servicio a sus clientes.

Nuestra Compañía

Walchem integra sus avanzados sensores, instrumentación, bombas y tecnología en comunicaciones para ofrecer soluciones innovadoras y fiables para el mercado global de tratamiento de aguas. Nuestra propia ingeniería esta orientada a la calidad, tecnología e innovación. Para mayor información de la completa línea de productos Walchem, visite: www.walchem.com.