



HOJA DE DATOS DE APLICACIÓN PARA MEDIDORES ELECTROMAGNÉTICOS

Fecha

DATOS DEL CLIENTE

Nombre de la organización

Nombre del contacto

Puesto

DATOS DEL SENSOR

Descripción de líquido a medir

Presión de trabajo

PSI

Temperatura de trabajo

C°

Gastos de trabajo estimados o proyectados

Mínimo

Máximo

Normal o promedio

Diámetro de la tubería existente o proyectada

Material de la tubería (Elegir sólo una opción)

Acero

Asbesto - cemento

Concreto

Hierro fundido con revestimiento

PVC

Otro:

Ubicación del sensor en instalación (Seleccionar todas las opciones que apliquen)

Sobre superficie del piso

En exteriores bajo cubierta

En interiores (caseta de bombas, edificio de planta, etc.)

Bajo superficie (registro subterráneo)

En exteriores a la intemperie

En áreas sometidas a intenso calor

¿Existe disponibilidad de tubería recta en la instalación? (libre de codos, tees, válvulas, etc.)

5 veces el diámetro del tubo aguas arriba del sensor

3 veces el diámetro del tubo abajo arriba del sensor

DATOS DEL TRANSMISOR (Seleccionar todas las opciones que apliquen)

Fuente de alimentación

12 VDC 24 VDC 110 VAC

Señales de salida eléctrica requeridas para telemetría (Seleccionar todas las opciones que apliquen)

Pulsos volumétricos 4-20 mA 0-10 VDC Frecuencia Data logger interno

Método de comunicación digital con sistema de control MODBUS RTU o computador PC (Seleccionar todas las opciones aplicables)

RS232 RS485 USB Bluetooth Celular GPRS TCP/IP

Opciones de montaje de transmisor *

En caso de elegir un montaje de transmisor remoto, indicar la longitud del cable de conexión entre sensor y transmisor (máximo 300 metros)

 m

* En caso de elegir la opción: "compacto sobre sensor" considerar que es posible solamente en instalaciones de sensor sobre la superficie o debidamente protegida para intemperie

Favor de agregar cualquier comentario o detalle relevante a la aplicación, para efectos de facilitar la mejor recomendación técnica