



Cuestionario de Aplicación de Flujo

Thermatel® Modelo TA2

(Por favor rellene a detalle)

BOLETÍN: SP54-350.7

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

Cliente/Compañía: _____ Fecha: _____

Contacto/Título: _____ Teléfono: _____ Fax: _____

Enviado por: _____

PARA USO DE OFICINA:

INSTRUMENTO

Número de Modelo: Electrónica _____ Cuerpo Sonda/Flujo: _____

Cable Remoto: _____ Ajuste de Compresión/RPA: _____ Cantidad: _____

DATOS DE PROCESO

Aplicación: _____

Composición de Gas (vol%): _____

¿Humedad Condensada en Gas? No Sí ¿Acumulación de Polvo? No Ligero Pesado Tipo de Polvo: _____

	Máximo	Normal	Mínimo	Unidades
Índice de Flujo				
Temperatura				
Presión				

CONDICIONES STP

Especifique condiciones estándar de Presión y Temperatura (si no se especifica, Magnetrol usa 70° F y 1 Atmósfera)

Temperatura: _____ Presión: 1 Atmósfera 1 Bar

DIMENSIONES DE TUBERÍA

Diámetro de Tubo: _____ pulgada Cédula _____

o ID de Tubo: _____ Unidades _____

o Tubo Métrico: _____ mm OD _____ mm grosor de pared

DIMENSIONES INTERNAS DE DUCTO

Diámetro _____ unidades _____

Dimensiones rectangulares _____ unidades _____

CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA (marque una)

SCFM* Nm³/min lbs/min*

SCFH* Nm³/h* lbs/h*

SCFD Nm³/d lbs/d

MSCFD NI/min kg/min*

MMSCFD* NI/h* kg/h*

NI/d kg/d

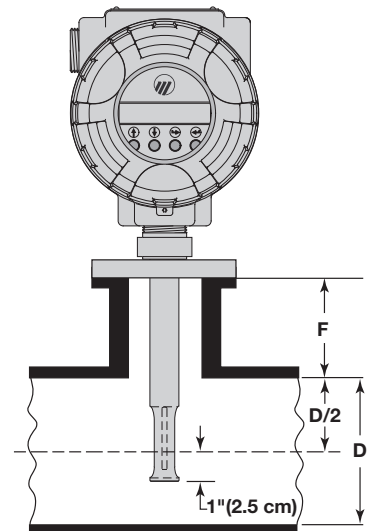
* Indica qué unidades están disponibles para opción FOUNDATION fieldbus™

	Valor 4 mA (0%)	Valor 20 mA (100%)
Flujo		
Temperatura (TA2-A4)		

CÁLCULO DE LONGITUD DE Sonda

La sonda puede ordenarse en incrementos de 0.1 pulgada o 1 cm. Esto es prioritario al usarse con una conexión brida o roscada para asegurar que el sensor está ubicado en el centro de la tubería. La porción activa del sensor se localiza a 1" (2.5 cm) del fondo de la sonda. Vea la imagen a la derecha.

OBSERVACIONES



Longitud de Sonda = $F + D/2 + 1'' (2.5 \text{ cm})$



705 Enterprise Street • Aurora, Illinois 60504-8149 • 630-969-4000 • Fax 630-969-9489
info@magnetrol.com • www.magnetrol.com

Copyright © 2016 Magnetrol International, Incorporated.

BOLETÍN: SP54-350.7
EFFECTIVO: Enero 2015
SUPERSEDE: Diciembre 2010