

Transmisor de Flujo

CF420 / F420 / CF420RM

Los Transmisores de Flujo por Dispersión Térmica son utilizados para medir la velocidad del producto en la tubería. Con el CF420 se puede obtener la caudal, a través del cálculo, con la variable (medida) de flujo y dimensiones de la tubería.



CF420 - DC

Salida: 4...20mA + PNP

Ajuste: Cero y Span
Set-Point (PNP)



CF420

Salida: 4...20mA + Relé NA

Ajuste: Cero y Span
Set Point (Relé)



CF420RM - Relé

Montaje en Panel

Salida: 4...20mA
Relé (NA+NF)

Ajuste: Cero y Span
Set-Point (Relé)

TECNOLOGÍA:

MONITOREA EL FLUJO POR DISPERSIÓN TÉRMICA, LO QUE ES MUY EFICIENTE PARA LA DETECCIÓN DEL FLUJO BAJO O ALTO.

APLICACIONES:

- PROTECCIÓN DE BOMBAS
- ALARMA Y CONTROL DE FLUJO ALTO/BAJO
- MONITOREO DE ABASTECIMIENTO/ DRENAJE
- MONITOREO Y CONTROL DE LUBRICACIÓN
- CONTROL On/OFF DE VÁLVULAS
- MONITOREO DE FLUJO DE ACEITE

Especificaciones Generales:

Alimentación:

AC - 85...240Vac (50/60Hz)

DC - 24Vdc

Material del Cuerpo:

Acero Inoxidable 316

Cabezal:

Aluminio y Nylon

Temperatura de Operación:

-10...80°C

Precisión:

+/- 10% F.S

Protección:

IP65