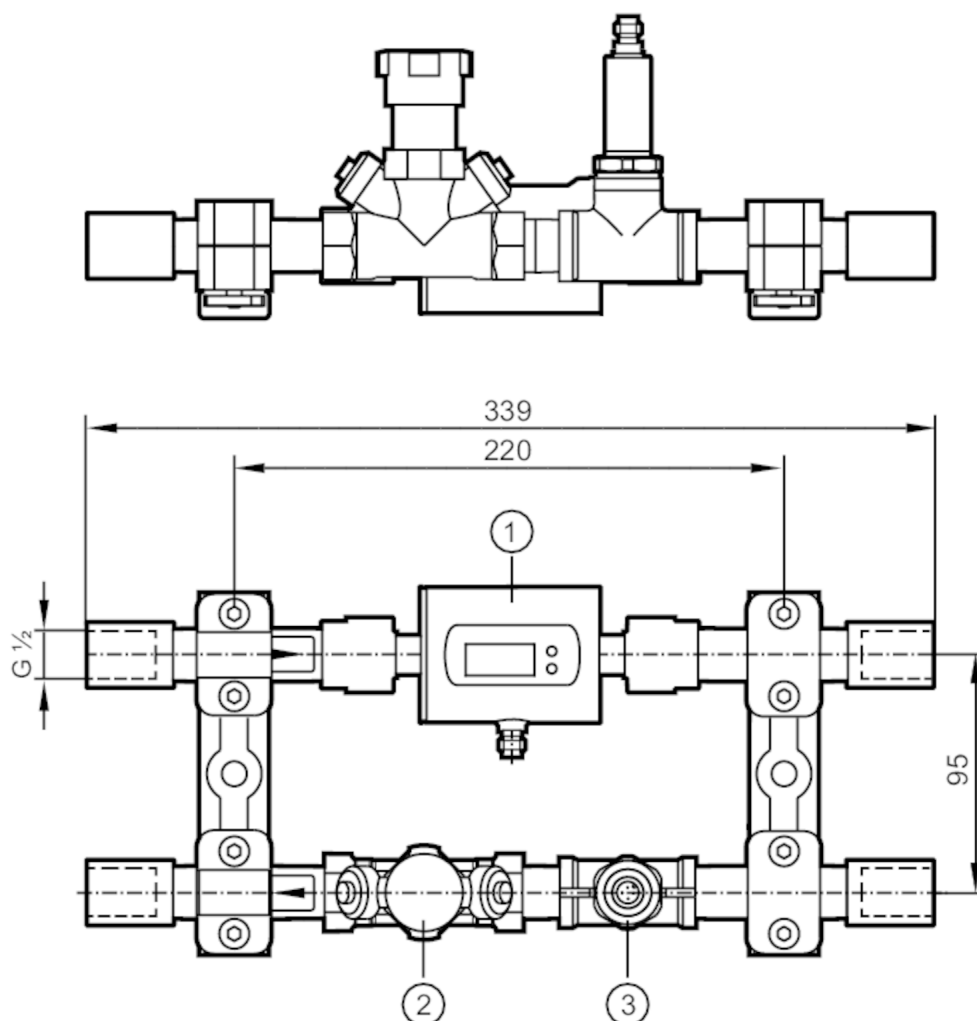


Tablero de control para agua de refrigeración

FLUID MONITORING SYSTEM



- 1 Caudalímetro magneto-inductivo SM6000
- 2 Válvula de regulación de bus
- 3 Transmisor de temperatura TA2405



Características del producto

Conexión de proceso para pinza de soldadura

Conexión de proceso

conexión de rosca G 1/2 Roscado interno

Conexión de proceso para el suministro de agua

Conexión de proceso

conexión de rosca G 1/2 Roscado interno

Supervisión de caudal

Rango de medición

[l/min]

0,1...25

Campo de aplicación

Sistema

Contactos dorados

Aplicación

Aplicaciones industriales / automatización industrial; control del agua de refrigeración

Instalación

Conexión a la tubería mediante adaptador; Tubo de conexión

Parámetros de medición

caudal; Temperatura; totalizador

Control

manual



Tablero de control para agua de refrigeración

FLUID MONITORING SYSTEM

Fluidos	Fluidos líquidos conductores; fluidos acuosos; soluciones de glicol	
Temperatura del fluido	[°C]	-10...70
Componentes	Caudalímetro magneto-inductivo, SM6000	
	Transmisor de temperatura, TA2405	
	Válvula de regulación de bus	
Salidas		
Señal de salida	señal de conmutación; señal analógica; Salida de impulsos; IO-Link (configurable)	
Función de salida	normalmente abierto / normalmente cerrado; (parametrizable)	
Rango de configuración / medición		
Supervisión de caudal		
Rango de medición	[l/min]	0,1...25
Supervisión de temperatura		
Rango de medición	[°C]	-50...150
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-10...50
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...80
Grado de protección	IP 67; (sensores)	
Homologaciones / pruebas		
Directiva sobre equipos a presión	Buenas prácticas de la técnica al uso; aplicable para fluidos del grupo 2; fluidos del grupo 1 previa solicitud	
Datos mecánicos		
Peso	[g]	2662,35
Tipo de montaje	Montaje con soporte de escuadra	
Materiales	inox (1.4404 / 316L); PEI; PBT-GF20; PC; FKM; TPE; PBT; Bronce rojo (2.1096.01)	
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4404 / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF	
Conexión de proceso para pinza de soldadura		
Conexión de proceso	conexión de rosca G 1/2 Roscado interno	
Conexión de proceso para el suministro de agua		
Conexión de proceso	conexión de rosca G 1/2 Roscado interno	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	
Conexión eléctrica		
Conector: 2 x M12; Contactos: dorado		