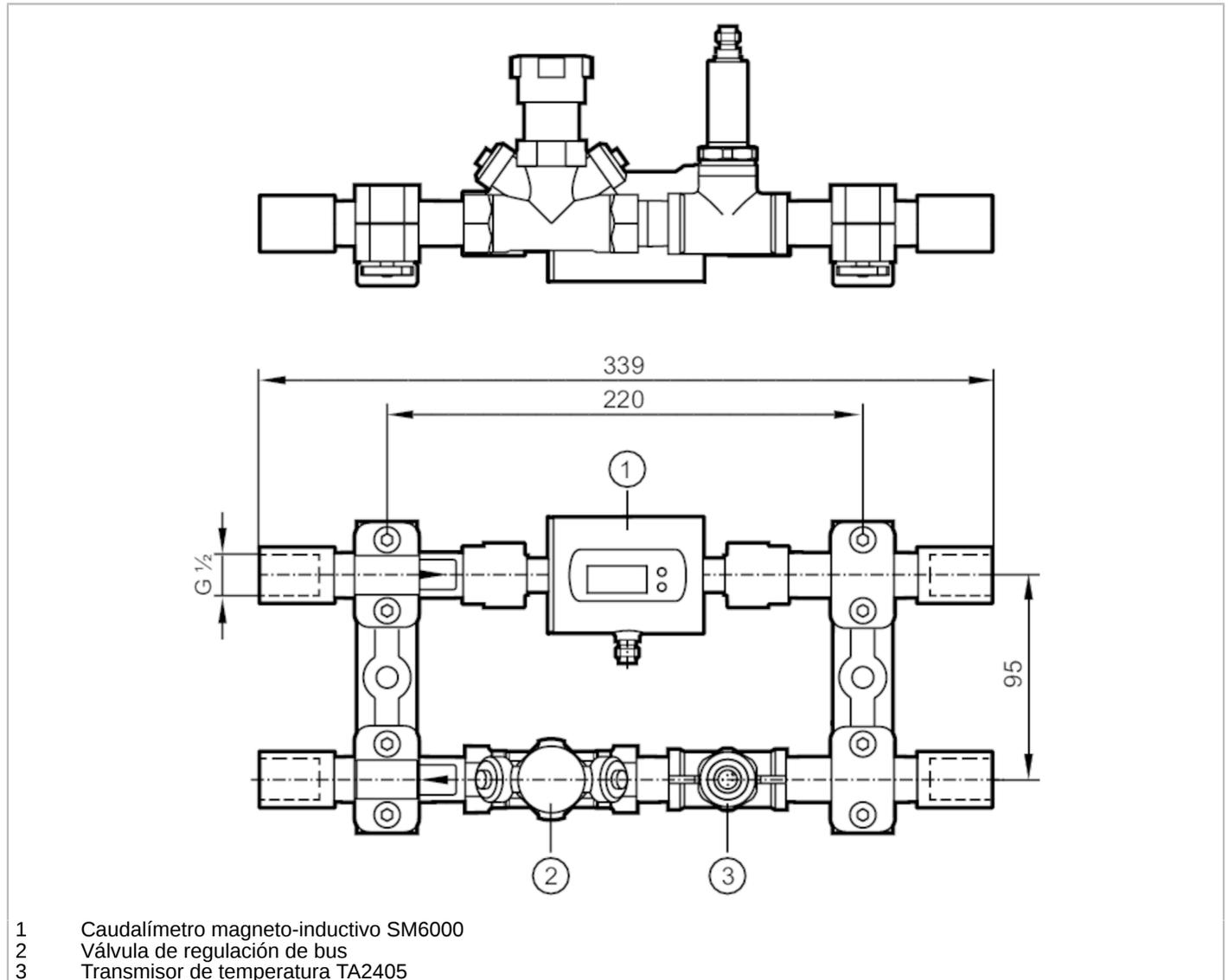




Tablero de control para agua de refrigeración

FLUID MONITORING SYSTEM



Características del producto

Conexión de proceso para pinza de soldadura

Conexión de proceso conexión de rosca G 1/2 rosca interno

Conexión de proceso para el suministro de agua

Conexión de proceso conexión de rosca G 1/2 rosca interno

Supervisión de caudal

Rango de medición [l/min] 0,1...25

Campo de aplicación

Característica especial 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	Soporte de montaje
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 rosca interno
Conexión de proceso para el suministro de agua	
Conexión de proceso	conexión de rosca G 1/2 rosca interno
Notas	
Cantidad por pack	1 unid.
Conexión eléctrica	
Conector: 2 x M12; Contactos: dorado	