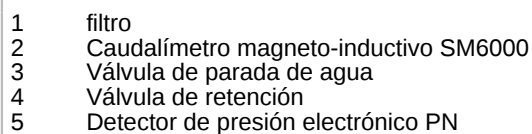


KWST HIGH END



Parámetros de medición	caudal; Temperatura; Presión; totalizador
------------------------	---



Tablero de control para agua de refrigeración

KWST HIGH END

Control	manual
Fluidos	Fluidos líquidos conductores; fluidos acuosos; soluciones de glicol
Temperatura del fluido [°C]	-10...70
Resistencia a la presión [bar]	10
Componentes	Caudalímetro magneto-inductivo, SM6000
	Detector de presión electrónico, PN7094
	Filtro
	Válvula de parada de agua
	Válvula de retención
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 presión	
Rango de medición [bar]	-1...10
Supervisión de caudal	
Rango de medición [l/min]	0,1...25
Supervisión de temperatura	
Rango de medición [°C]	-20...80
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-10...50
Temperatura de almacenamiento [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 67; (sensores)
Homologaciones / pruebas	
CEM	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 61000-6-3
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]	3388,5
Tipo de montaje	Soporte de montaje
Materiales	inox (1.4404 / 316L); PBT-GF20; PBT; PC; FKM; TPE; Bronce rojo (2.1096.01)
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4404 / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF; cerámica
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: 3 x M12; Contactos: dorado	