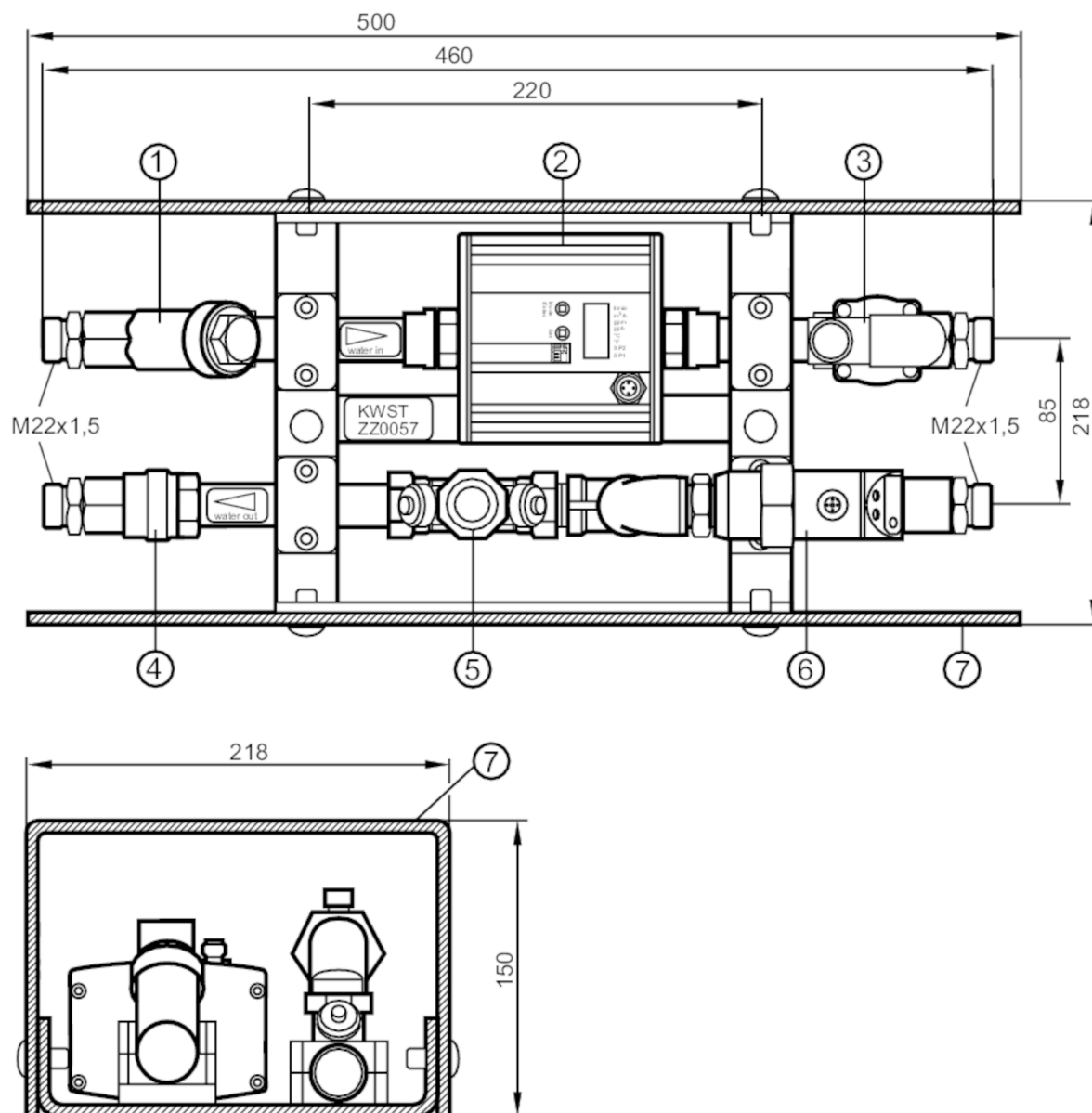


Tablero de control para agua de refrigeración

KWST WITH BALANCING VALVES



- 1 filtro
- 2 Sensor de caudal
- 3 Válvula de parada de agua
- 4 Válvula de retención
- 5 Válvula de regulación de bus
- 6 sensor de presión
- 7 chapa protectora



Características del producto

Conexión de proceso para pinza de soldadura

Conexión de proceso

M22 x 1,5

Conexión de proceso para el suministro de agua

Conexión de proceso

M22 x 1,5



Tablero de control para agua de refrigeración

KWST WITH BALANCING VALVES

Supervisión de caudal		
Rango de medición	[l/min]	0...50
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; Presión; totalizador	
Control	manual	
Fluidos	agua; soluciones de glicol	
Temperatura del fluido	[°C]	-10...80
Resistencia a la presión	[bar]	10
Componentes	Caudalímetros ultrasónicos, SU7200	
	Detector de presión electrónico, PN7594	
	Filtro	
	Válvula de parada de agua	
	Válvula de regulación de bus	
	Válvula de retención	
	chapa protectora	
Salidas		
Señal de salida	señal de conmutación	
Función de salida	normalmente abierto / normalmente cerrado; (parametrizable)	
Rango de configuración / medición		
Supervisión de presión		
Rango de medición	[bar]	0...10
Supervisión de caudal		
Rango de medición	[l/min]	0...50
Supervisión de temperatura		
Rango de medición	[°C]	-10...80
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-10...50
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...80
Grado de protección	IP 65; (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]	7781,2
Tipo de montaje	soporte de montaje con tapa de protección	
Materiales	inox (1.4404 / 316L); PBT-GF20; PC; FKM; PBT+PC-GF30; Bronce rojo (2.1096.01); AlMgSi0,5 anodizado; PA	
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4404 / 316L); FKM; PES; NBR; PVDF; Centellen 200; cerámica	

ZZ0057



Tablero de control para agua de refrigeración

KWST WITH BALANCING VALVES

Conexión de proceso para pinza de soldadura	
Conexión de proceso	M22 x 1,5
Conexión de proceso para el suministro de agua	
Conexión de proceso	M22 x 1,5
Notas	
Cantidad por pack	1 unid.
Conexión eléctrica	
Conector: 3 x M12; Contactos: dorado	