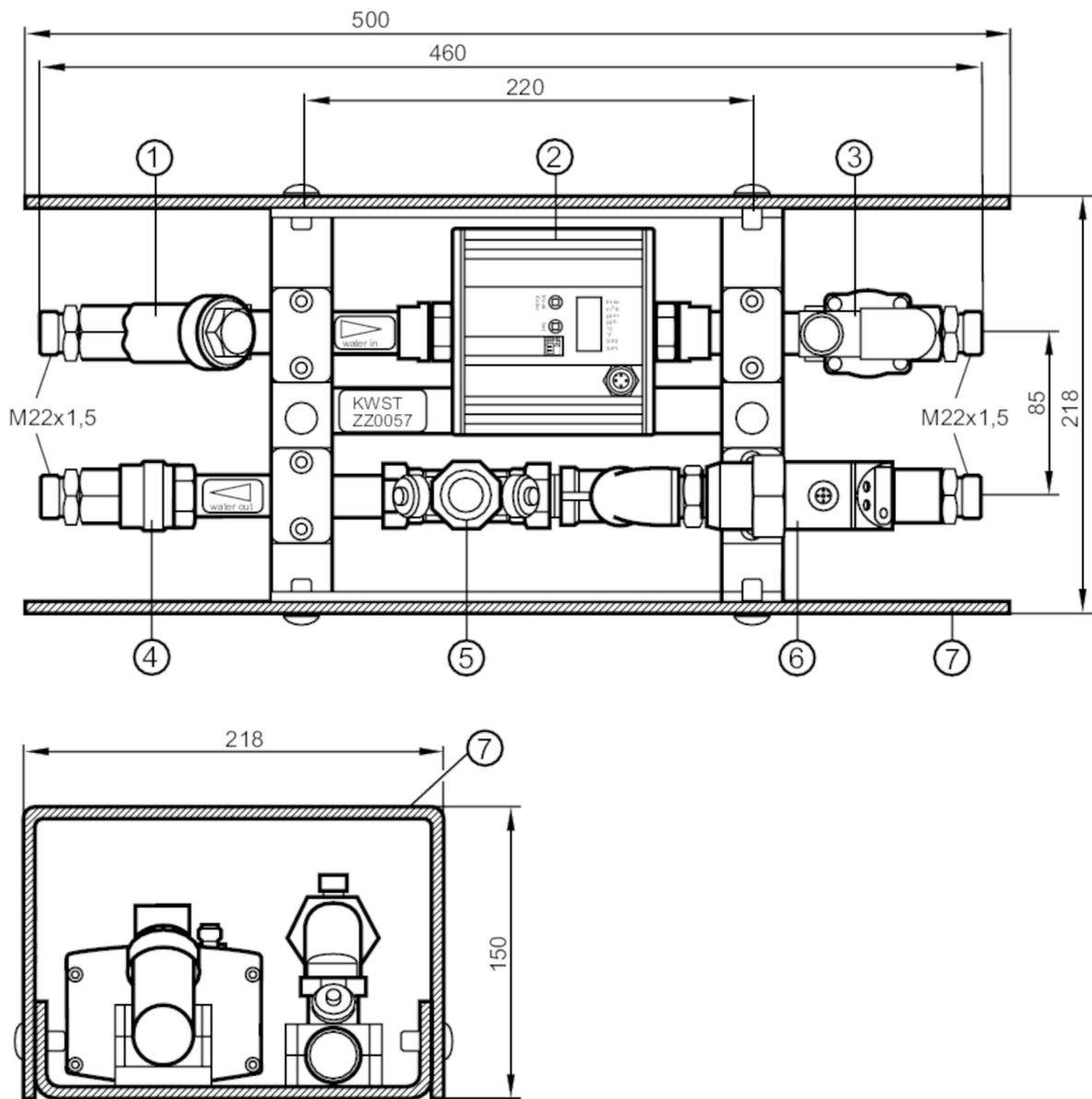




## Tablero de control para agua de refrigeración

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
<b>Campo de aplicación</b>		
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; 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
<b>Salidas</b>		
Señal de salida		señal de conmutación
Función de salida		normalmente abierto / normalmente cerrado; (parametrizable)
<b>Rango de configuración / medición</b>		
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
<b>Condiciones ambientales</b>		
Temperatura ambiente	[°C]	-10...50
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 65; (sensores)
<b>Homologaciones / pruebas</b>		
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
<b>Datos mecánicos</b>		
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

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