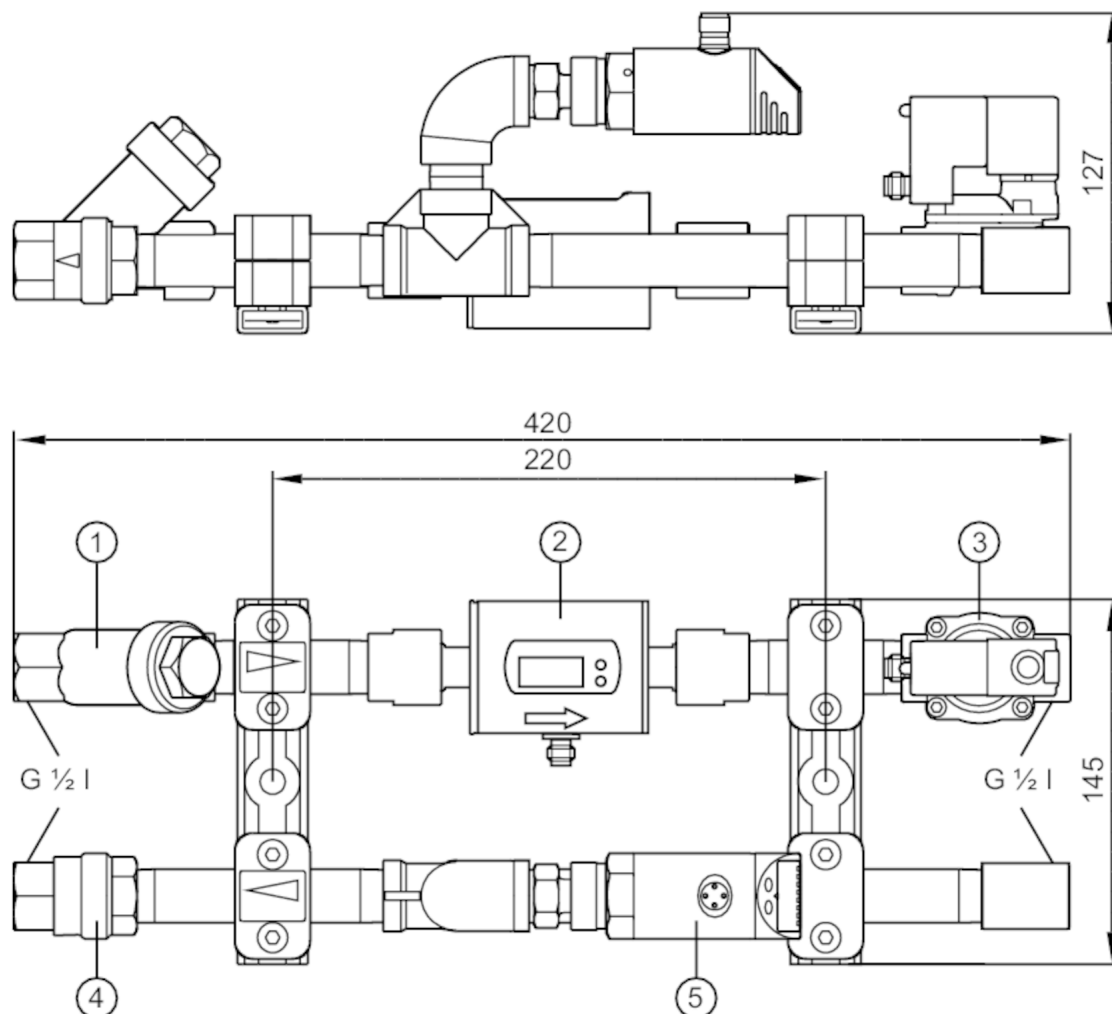


Evalueringssystem til kølevandsovervågning i styretavle

KWST HIGH END



- 1 filter
- 2 Magnetisk-induktiv flowsensor SM6000
- 3 Ventil for vandstop
- 4 kontraventil
- 5 Elektronisk tryksensor PN



Produktegenskaber

Proces tilslutning for svejsepistol

Procestilslutning	gevind tilslutning G 1/2 Indvendigt gevind
-------------------	--

Proces tilslutning for vandtilslutning

Procestilslutning	gevind tilslutning G 1/2 Indvendigt gevind
-------------------	--

Flow overvågning

Måleområde	[l/min]	0,1...25
------------	---------	----------

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter
Applikation	industrielle applikationer / fabriksautomation; Kølevands styring
Montering	tilslutning til rørledning via adapter; Slangetilslutning
Måleparametre	flow; temperatur; tryk; totaliser



Evalueringsystem til kølevandsovervågning i styretavle

KWST HIGH END

Regulering	manual
Medie	Ledende væsker; vandbaserede medier; glycol opløsninger
Medietemperatur [°C]	-10...70
Trykbestandig [bar]	10
Komponenter	Magnetisk-induktiv flowsensor, SM6000
	Elektronisk tryksensor, PN7094
	filter
	Ventil for vandstop
	kontraventil

Udgange

Udgangssignal	switch signal; analog signal; Pulsudgang; IO-Link (konfigurerbar)
Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (parametrerbar)

Måle/indstillingsområde

Trykluft overvågning	
Måleområde [bar]	-1...10
Flow overvågning	
Måleområde [l/min]	0,1...25
Temperaturovervågning	
Måleområde [°C]	-20...80

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-10...50
Lagringstemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 67; (sensorer)

Godkendelser / Tests

EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Direktiv om trykudstyr	Håndværksmæssig udført; kan benyttes til gruppe 2 væsker; gruppe 1 væsker på forespørgsel	

Mekaniske data

Vægt [g]	3388,5
Monteringsmetode	Montagebeslag
Materiale	rustfri stål (1.4404 / 316L); PBT-GF20; PBT; PC; FKM; TPE; rødgods (2.1096.01)
Materiale, i kontakt med mediet	rustfri stål (1.4404 / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF; Keramik

Proces tilslutning for svejsepistol

Procestilslutning	gevind tilslutning G 1/2 Indvendigt gevind
-------------------	--

Proces tilslutning for vandtilslutning

Procestilslutning	gevind tilslutning G 1/2 Indvendigt gevind
-------------------	--

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Stik: 3 x M12; Kontakter: guldbelagt
