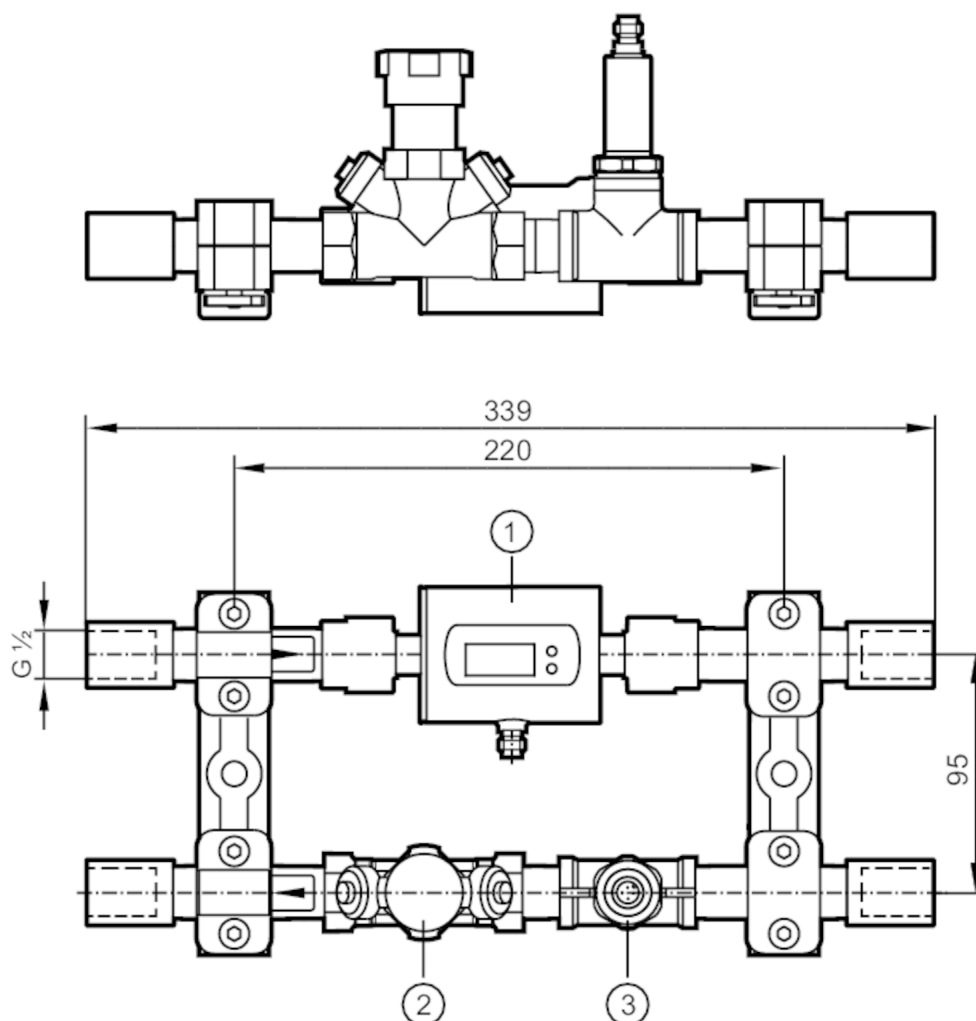


Koelwaterregelingspaneel

FLUID MONITORING SYSTEM



- 1 Magnetisch inductieve stromingsmeting SM6000
- 2 reguleerventiel
- 3 Temperatuurtransmitter TA2405



Producteigenschappen

Procesaansluiting voor lastangen

Procesaansluiting schroefdraad G 1/2 binnendraad

Procesaansluiting voor watervoorziening

Procesaansluiting schroefdraad G 1/2 binnendraad

Stromingsbewaking

Meetbereik [l/min] 0,1...25

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen Vergulde contacten

Applicatie Industriële applicaties / fabrieksautomatisering; Koelwaterbesturing

Montage aansluiting op pijp via adapter; Slangaansluiting

Meetparameters stroming; Temperatuur; totalisator

Regeling manueel



Koelwaterregelingspaneel

FLUID MONITORING SYSTEM

Media	Geleidende vloeistoffen; watergebaseerde media; Glycol-oplossingen	
Mediumtemperatuur	[°C]	-10...70
Componenten	Magnetisch inductieve stromingsmeting, SM6000	
	Temperatuurtransmitter, TA2405	
	reguleerventiel	
Uitgangen		
Uitgangssignaal	schakelsignaal; analoog signaal; Pulsuitgang; IO-Link (configureerbaar)	
Uitgangsfunctie	maakcontact / verbreekcontact; (parametreerbaar)	
Meet- / instelbereik		
Stromingsbewaking		
Meetbereik	[l/min]	0,1...25
Temperatuurbewaking		
Meetbereik	[°C]	-50...150
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-10...50
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 67; (sensoren)	
Toelatingen / testen		
Richtlijnen voor drukapparatuur	Goede ingenieurspraktijk; toepasbaar voor vloeistoffen volgens groep 2; media groep 1 op aanvraag	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	2662,35
Wijze van montage	Montageklem	
Materialen	1.4404 (roestvast staal / 316L); PEI; PBT-GF20; PC; FKM; TPE; PBT; rood messing (2.1096.01)	
Materiaal dat in contact komt met het medium	1.4404 (roestvast staal / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF	
Procesaansluiting voor lastangen		
Procesaansluiting	schroefdraad G 1/2 binnendraad	
Procesaansluiting voor watervoorziening		
Procesaansluiting	schroefdraad G 1/2 binnendraad	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting		
Connector: 2 x M12; Contactpinnen: verguld		