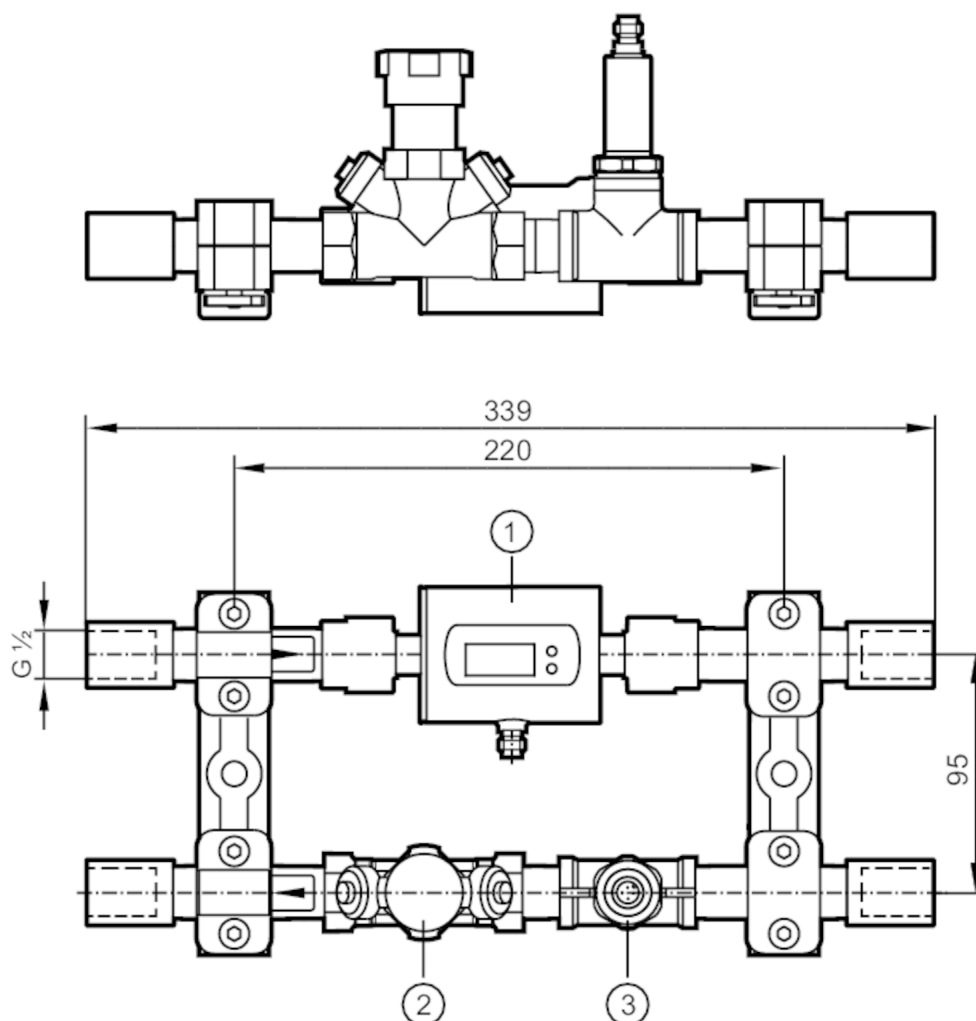


Jäähdytysvesijärjestelmän ohjaustaulu

FLUID MONITORING SYSTEM



- 1 Magneettis-induktiivinen virtausanturi SM6000
 2 säätöventtiili
 3 Lämpötilalähetin TA2405



Tuotteen ominaisuudet

Prosessiliitäntä hitsauspistoolia varten

Prosessiliitäntä

kierrelliitäntä G 1/2 sisäkierre

Prosessiliitäntä veden syöttöä varten

Prosessiliitäntä

kierrelliitäntä G 1/2 sisäkierre

Virtausvalvonta

Mittausalue

[l/min]

0,1...25

Sovellutus

Erityispiirre

Kullatut koskettimet

Sovellutus

Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellukset; Jäähdytysveden ohjaus

Asennus

Liitäntä putkeen adapterin avulla,; letkuliitäntä

Mittausparametrit

virtaus; lämpötila ; summaaja

Ohjaus

manuaali



Jäähdytysvesijärjestelmän ohjaustaulu

FLUID MONITORING SYSTEM

Aine	Johtavat nesteet; vesipohjaiset aineet; glykoliliuokset	
Aineen lämpötila	[°C]	-10...70
Komponentit	Magneettis-induktiivinen virtausanturi, SM6000	
	Lämpötilalähetin, TA2405	
	säätöventtiili	
Lähdöt		
Lähtösignaali	kytkinsignaali; analogiasignaali; Pulssilähtö; IO-Link (konfiguroitava)	
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (parametroitavissa)	
Mittaus- / asettelualue		
Virtausvalvonta		
Mittausalue	[l/min]	0,1...25
Lämpötilavalvonta		
Mittausalue	[°C]	-50...150
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-10...50
Varastointilämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka	IP 67; (anturit)	
Hyväksynnät / testit		
Painelaitedirektiivi	Hyvä suunnittelukäytäntö; voidaan käyttää ryhmän 2 nesteillä; aineryhmän 1 nesteille tilauksesta	
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	2662,35
Asennustapa	Asennusteline	
Materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); PEI; PBT-GF20; PC; FKM; TPE; PBT; kuparivalu (2.1096.01)	
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF	
Prosessiliitäntä hitsauspistoolia varten		
Prosessiliitäntä	kierrelitiitäntä G 1/2 sisäkierre	
Prosessiliitäntä veden syöttöä varten		
Prosessiliitäntä	kierrelitiitäntä G 1/2 sisäkierre	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
Pistokeliitäntä: 2 x M12; Koskettimet: kullattu		