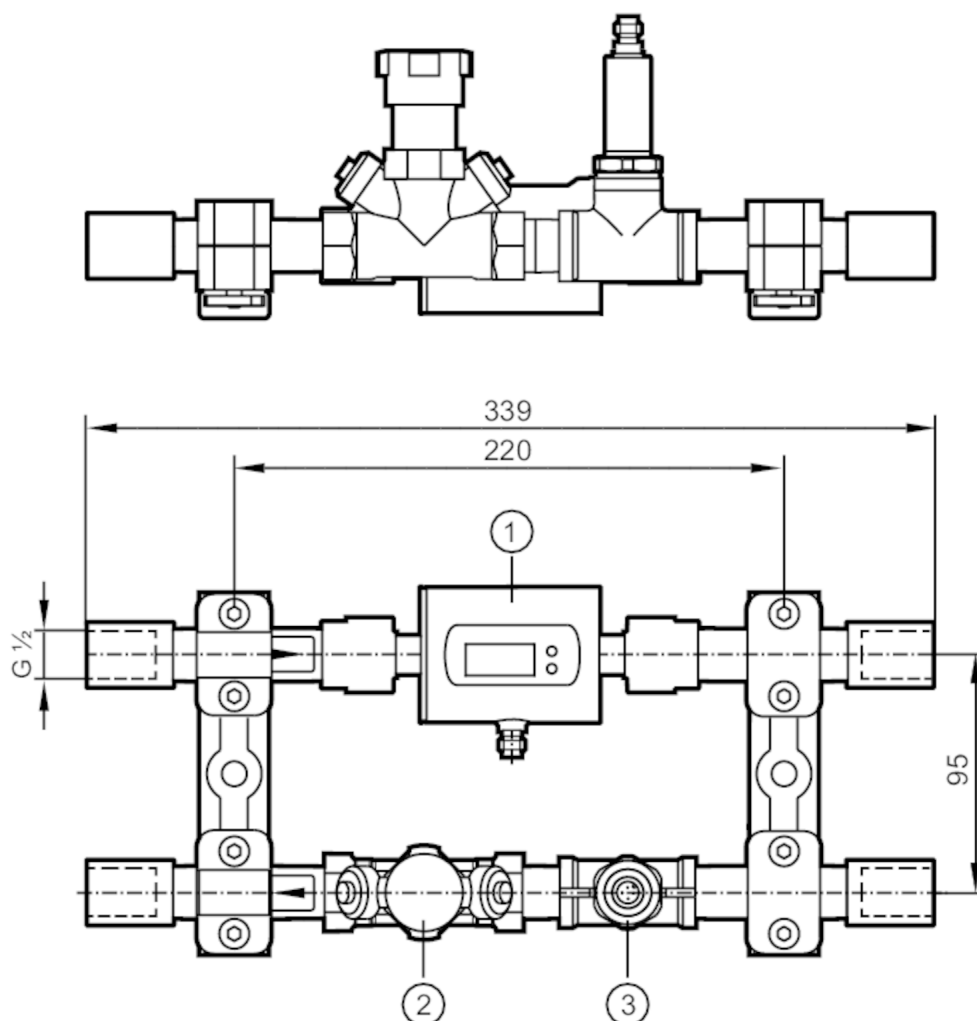


Panel sterowania wodą chłodzącą

FLUID MONITORING SYSTEM



- 1 Przeływomierz elektromagnetyczny SM6000
 2 zawór regulacyjny
 3 Czujnik temperatury TA2405



Cechy produktu

Przylącze procesowe do pistoletu spawalniczego

Przylącze procesowe połączenie gwintowane G 1/2 Gwint wewnętrzny

Przylącze procesowe do zasilania wody

Przylącze procesowe połączenie gwintowane G 1/2 Gwint wewnętrzny

Monitorowanie przepływu

Zakres pomiarowy [l/min] 0,1...25

Aplikacja

Konstrukcja styki pozłacane

Aplikacja Zastosowania w automatyce przemysłowej; Sterowanie wodą chłodzącą

Montaż podłączenie do rurociągu za pomocą adaptera; Konektor pneumatyczny

Parametry pomiarowe przepływ; temperatura; totalizer

Sterowanie ręczne



Panel sterowania wodą chłodzącą

FLUID MONITORING SYSTEM

Media	Ciecze przewodzące; roztwory wodne; roztwory glikolu	
Temperatura medium	[°C]	-10...70
Elementy	Przepływomierz elektromagnetyczny, SM6000	
	Czujnik temperatury, TA2405	
	zawór regulacyjny	
Wyjścia		
Sygnał wyjściowy	sygnał przełączający; sygnał analogowy; Wyjście impulsowe; IO-Link (ustawiany)	
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (parametryzowalna)	
Zakres pomiaru / nastaw		
Monitorowanie przepływu		
Zakres pomiarowy	[l/min]	0,1...25
Monitoring temperatury		
Zakres pomiarowy	[°C]	-50...150
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-10...50
Temperatura składowania	[°C]	-25...80
Ochrona	IP 67; (czujniki)	
Testy / dopuszczenia		
Dyrektywa PED Urządzenia Ciśnieniowe	dobra praktyka inżynierska; może być stosowany do płynów grupy 2; płyny grupy 1 na zapytanie	
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	2662,35
Typ montażu	Wspornik montażowy	
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PEI; PBT-GF20; PC; FKM; TPE; PBT; mosiądz czerwony (2.1096.01)	
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF	
Przyłącze procesowe do pistoletu spawalniczego		
Przyłącze procesowe	połączenie gwintowane G 1/2 Gwint wewnętrzny	
Przyłącze procesowe do zasilania wody		
Przyłącze procesowe	połączenie gwintowane G 1/2 Gwint wewnętrzny	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne		
Konektor: 2 x M12; Styki: pozłacane		