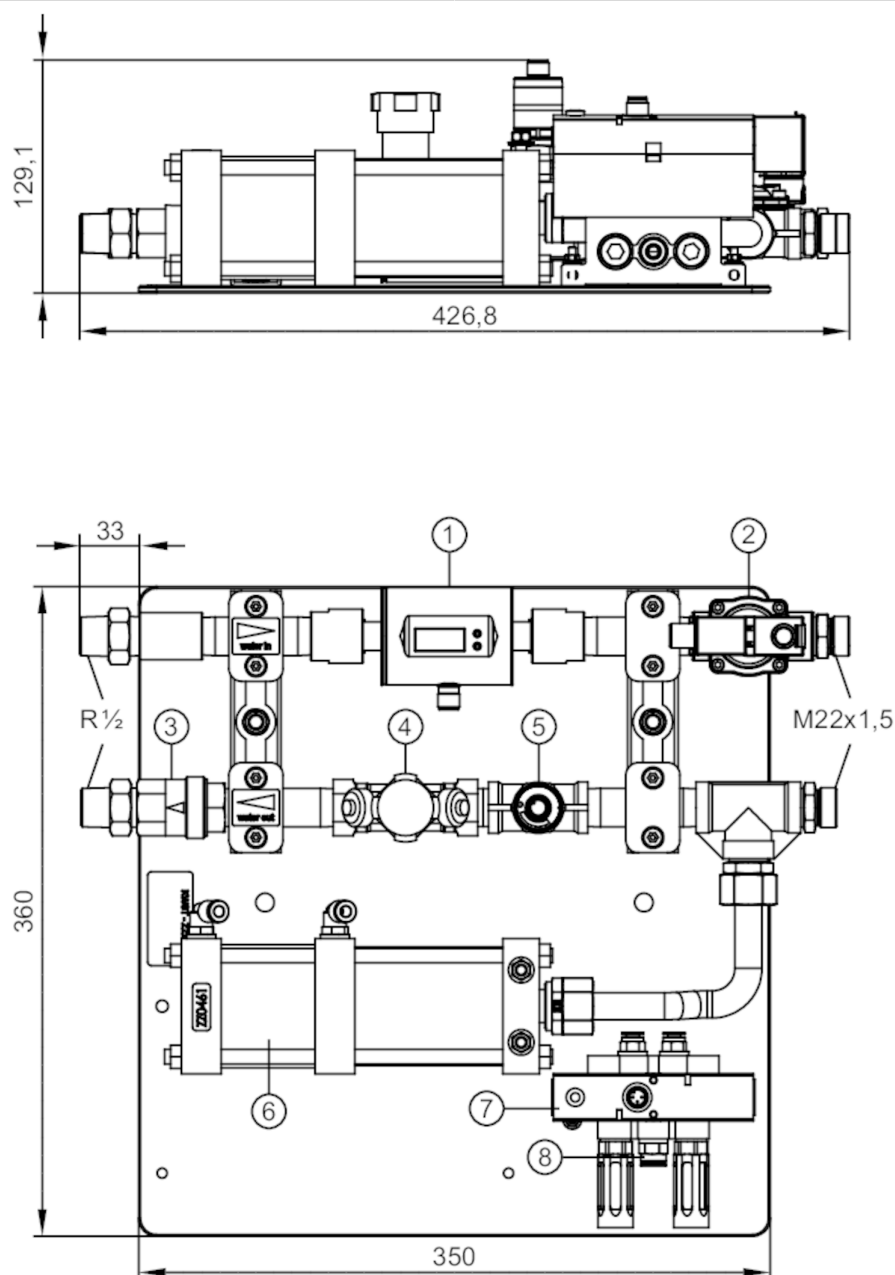


Upravljalna plošča za hladilno vodo

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER



- 1 Magnetno-induktivni senzor pretoka SM6000
- 2 ventil za zapiranje vode
- 3 protipovratni ventil
- 4 regulacijski ventil
- 5 Elektronsko tlačno stikalo PK6524
- 6 razširitveni cilinder
- 7 razvodni ventil 5/2
- 8 cevna povezava Ø 8 mm



Značilnosti izdelka

Procesni priključek za varilno pištolo

Procesni priključek

M22 x 1,5

Procesni priključek za oskrbo z vodo

Procesni priključek

povezava z navojem R 1/2



Upravljalna plošča za hladilno vodo

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER

Spremljanje pretoka		
Merilno območje	[l/min]	0,1...25
Območje uporabe		
Posebna značilnost	pozlačeni kontakti	
Uporaba	Uporaba v industriji/avtomatizacija tovarne; Nadzor hladilne vode; Izločevanje hladilne vode	
Montaža	Priključek na cevovod preko adapterja; cevna povezava	
Merilni parametri	pretok; temperatura; tlak; totalizator	
Krmilnik	ročno	
Mediji	Prevodni tekoči mediji; mediji na vodni bazi; raztopine glikola	
Temperatura medija	[°C]	-10...70
Tlačna trdnost	[bar]	10
Valj za razširitev volumna	[ml]	99,75
Komponente	Magnetno-induktivni senzor pretoka, SM6000	
	Elektronsko tlačno stikalo, PK6524	
	ventil za zapiranje vode	
	regulacijski ventil	
	protipovratni ventil	
	razširitveni cilinder	
	razvodni ventil 5/2	
Izhodi		
Izhodni signal	preklopni signal; analogni signal; pulzni signal; IO-Link (možnost konfiguracije)	
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (možnost parametriranja)	
Območje merjenja/nastavitve		
Nadzor tlaka		
Merilno območje	[bar]	0...10
Spremljanje pretoka		
Merilno območje	[l/min]	0,1...25
Nadzor temperature		
Merilno območje	[°C]	-20...80
Odzivni časi		
Čas tveganja (odzivni čas pri napaki)	[ms]	500
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-10...50
Skladiščna temperatura	[°C]	-25...80
Zaščita	IP 67; (senzorji)	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Direktiva o tlačni opremi	Dobra inženirska praksa; uporablja se lahko za tekočine skupine 2; tekočine skupine 1 na zahtevo	
Mehanski podatki		
Teža	[g]	8702,8
Vrsta montaže	z montažno ploščo	

ZZ0432



Upravljalna plošča za hladilno vodo

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER

Materiali	nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); PBT-GF20; PC; FKM; TPE; PBT; rdeča litina (2.1096.01)
Material v stiku z medijem	nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF; PTFE
Procesni priključek za varilno pištolo	
Procesni priključek	M22 x 1,5
Procesni priključek za oskrbo z vodo	
Procesni priključek	povezava z navojem R 1/2
Opombe	
Embalažna enota	1 Kosov
Električni priključek	
Spojnik: 4 x M12; Kontakti: pozlačeno	