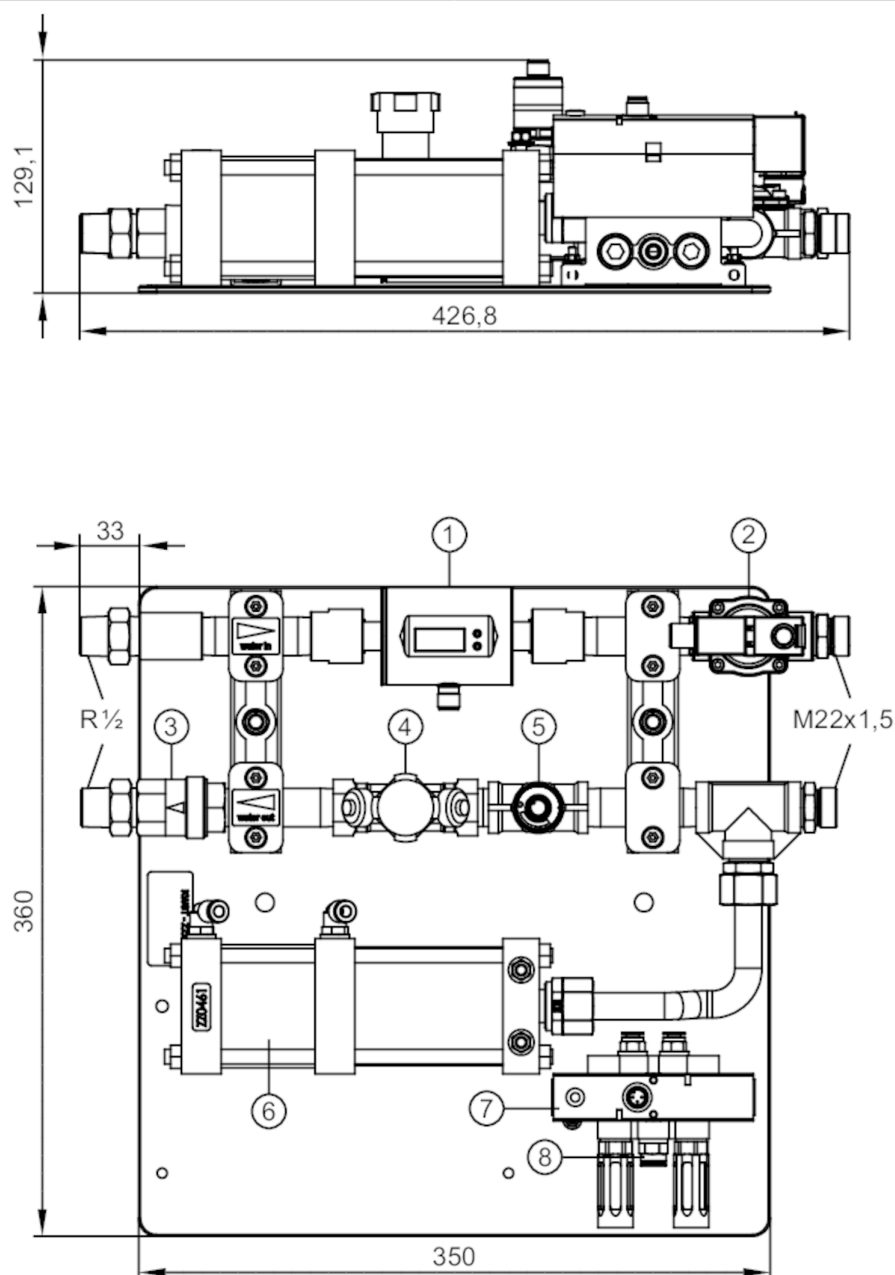


Quadro di comando per acqua di raffreddamento

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER



- 1 Sensore magneto-induttivo del flusso SM6000
- 2 Valvola per il bloccaggio dell'acqua
- 3 Valvola di non ritorno
- 4 Valvola di regolazione flusso
- 5 Pressostato elettronico PK6524
- 6 cilindro espansore
- 7 valvola a 5/2 vie
- 8 Tubo di connessione Ø 8 mm



Caratteristiche del prodotto

Raccordo a processo per pinza di saldatura

Raccordo a processo

M22 x 1,5

Raccordo a processo per fornitura di acqua

Raccordo a processo

collegamento filettato R 1/2



Quadro di comando per acqua di raffreddamento

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER

Monitoraggio del flusso		
Campo di misura	[l/min]	0,1...25
Applicazione		
Particolarità	contatti dorati	
Applicazione	Applicazioni industriali / automazione industriale; controllo dell'acqua di raffreddamento; estrazione dell'acqua di raffreddamento	
Montaggio	Collegamento alla canalizzazione mediante adattatori; Tubo di connessione	
Grandezze di misura	flusso; Temperatura; pressione; totalizzatore	
Regolazione	manuale	
Fluidi	Liquidi conduttori; fluidi a base di acqua; soluzioni di glicole	
Temperatura del fluido	[°C]	-10...70
Resistenza a pressione	[bar]	10
Cilindro di espansione del volume	[ml]	99,75
Componenti	Sensore magneto-induttivo del flusso, SM6000	
	Pressostato elettronico, PK6524	
	Valvola per il bloccaggio dell'acqua	
	Valvola di regolazione flusso	
	Valvola di non ritorno	
	cilindro espansore	
	valvola a 5/2 vie	
Uscite		
Segnale di uscita	segnale di commutazione; segnale analogico; segnale a impulsi; IO-Link (configurabile)	
Funzione uscita	NO / NC; (parametrizzabile)	
Campo di misura/regolazione		
Monitoraggio della pressione		
Campo di misura	[bar]	0...10
Monitoraggio del flusso		
Campo di misura	[l/min]	0,1...25
Monitoraggio della temperatura		
Campo di misura	[°C]	-20...80
Tempi di reazione		
Tempo di rischio (tempo di risposta anomalia)	[ms]	500
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-10...50
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 67; (sensori)	
Test / Certificazioni		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Direttiva in materia di attrezzature a pressione	corretta prassi costruttiva; utilizzabile per fluidi del gruppo 2; fluidi del gruppo 1 su richiesta	



Quadro di comando per acqua di raffreddamento

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER

Dati meccanici	
Peso [g]	8702,8
Tipo di montaggio	con montaggio plate
Materiali	1.4404 (AISI 316L); PBT-GF20; PC; FKM; TPE; PBT; Bronzo (2.1096.01)
Materiali a contatto con il fluido	1.4404 (AISI 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF; PTFE
Raccordo a processo per pinza di saldatura	
Raccordo a processo	M22 x 1,5
Raccordo a processo per fornitura di acqua	
Raccordo a processo	collegamento filettato R 1/2
Osservazioni	
Quantità	1 pezzo
Collegamento elettrico	
Connettore: 4 x M12; Contatti: dorato	