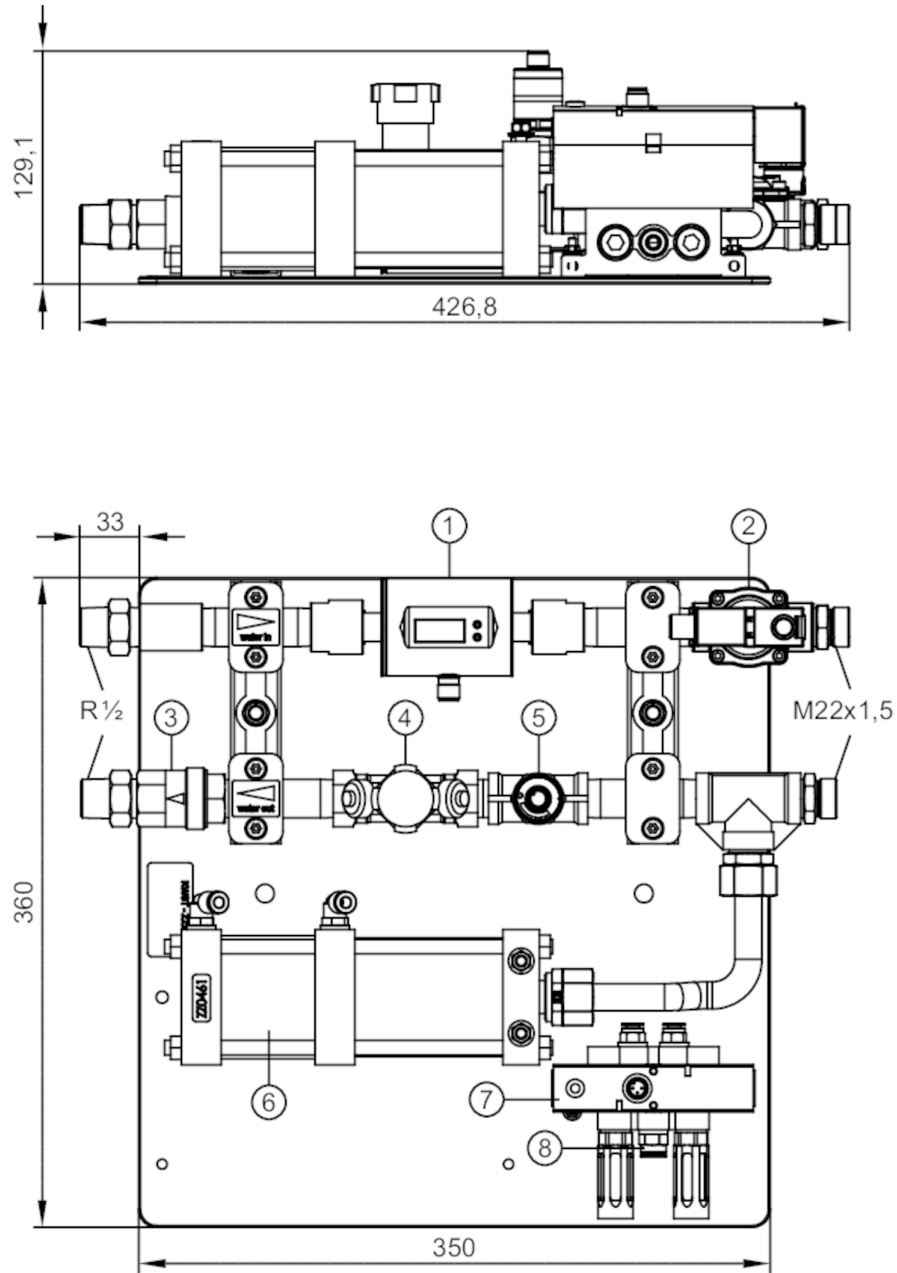


Soğutma suyu kontrol paneli

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER



- 1 Manyetik indüktif akış sensörü SM6000
- 2 Su durdurma valfi
- 3 Çekvalf
- 4 Düzenleyici valf
- 5 Elektronik basınç sensörü PK6524
- 6 genişleme silindiri
- 7 5/2-yollu valf
- 8 Tüp bağlantısı Ø 8 mm



Ürün özellikleri

Kaynak tabancası için proses bağlantısı

Proses bağlantısı

M22 x 1,5

Su beslemesi için proses bağlantısı

Proses bağlantısı

dişli bağlantı R 1/2



Soğutma suyu kontrol paneli

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER

Akış izleme		
Ölçme aralığı	[l/min]	0,1...25
Uygulama		
Sistem	Altın kaplamalı kontaklar	
Uygulama	Endüstriyel uygulamalar / fabrika otomasyonu; Soğutma suyu kontrol; Soğutma suyu çıkartma	
Montaj	Boruya bağlantısı montaj adaptörü ile; Tüp bağlantısı	
Ölçüm parametreleri	akış; sıcaklık; basınç; Toplama fonksiyonu	
Kontrol	kullanım klavuzu	
Ortam	İletken sıvılar; su bazlı ortamlar; glikol çözeltileri	
Ortam sıcaklığı	[°C]	-10...70
Dayanma basıncı	[bar]	10
Hacim genleşme silindiri	[ml]	99,75
Parçalar	Manyetik indüktif akış sensörü, SM6000	
	Elektronik basınç sensörü, PK6524	
	Su durdurma valfi	
	Düzenleyici valf	
	Çekvalf	
	genleşme silindiri	
	5/2-yollu valf	
	Çıkışlar	
Çıkış sinyali	anahtarlama sinyali; analog sinyal; pals sinyali; IO-Link (yapılandırılabilir)	
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık / kapalı; (parametrelenebilir)	
Ölçüm / ayar aralığı		
Basınç izleme		
Ölçme aralığı	[bar]	0...10
Akış izleme		
Ölçme aralığı	[l/min]	0,1...25
Sıcaklık izleme		
Ölçme aralığı	[°C]	-20...80
Tepki süresi		
Risk süresi (güvenlikle ilgili hatalar için tepki süresi)	[ms]	500
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-10...50
Depolama sıcaklığı	[°C]	-25...80
Koruma	IP 67; (sensörler)	
Testler / Onaylar		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Basınçlı ekipman direktifi	Güvenilir Mühendislik Uygulamaları; grup 2 akışkanlar için kullanılabilir; istek üzerine grup 1 sıvılar	
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	8702,8

ZZ0432



Soğutma suyu kontrol paneli

SUCTION SYSTEM FOR COOLING WATER

Montaj şekli	montaj levhasıyla birlikte
Malzemeler	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); PBT-GF20; PC; FKM; TPE; PBT; Gun metal (2.1096.01)
Malzeme (ıslak parçalar)	paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); PEEK; FKM; NBR; PVDF; PTFE
Kaynak tabancası için proses bağlantısı	
Proses bağlantısı	M22 x 1,5
Su beslemesi için proses bağlantısı	
Proses bağlantısı	dışlı bağlantı R 1/2
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet
Elektriksel bağlantı	
Soketli: 4 x M12; Kontaklar: altın kaplamalı	