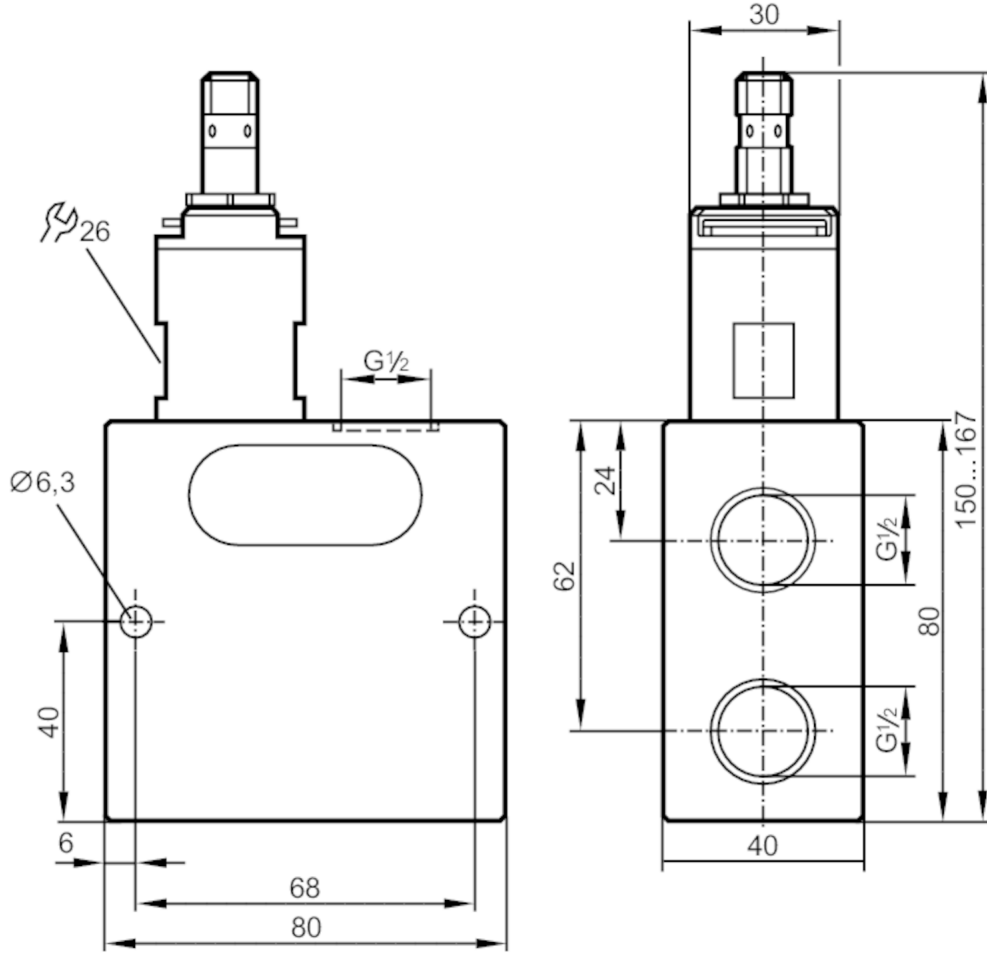


Tek yönlü valfli akış sensörü

SBU12DI0BPKG/US

Üretimi devam etmiyor



Ürün özellikleri

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital çıkışların sayısı: 1
Proses bağlantısı	G 1/2

Uygulama

Uygulama	makine araçları; Matkap iç soğutma
Ortam	Sıvılar; Su; glikol çözeltileri; soğutucular
Ortam sıcaklığı [°C]	0...60
Dayanma basıncı [bar]	200

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC; (SELV/PELV de)
Akım tüketimi [mA]	< 15
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital çıkışların sayısı: 1
-----------------------	------------------------------



Tek yönlü valfli akış sensörü

SBU12DI0BPKG/US

Çıkışlar		
Toplam çıkış sayısı		1
Çıkış sinyali		anahtarlama sinyali
Elektriksel yapı		PNP
Dijital çıktılarının sayısı		1
Çıkış fonksiyonu		normalde açık
Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC	[V]	2,5
Yük akımı (Sürekli) DC	[mA]	100
Kısa devre koruması		evet
Aşırı yük koruması		evet
Ölçüm / ayar aralığı		
Akış aralığı	[l/min]	75
Ayar aralığı	[l/min]	0,3...75
Doğruluk / sapma		
Tekrarlanabilirlik	[son değerin % si]	1
Histerezis	[l/min]	0,2...2
Ölçme hatası	[son değerin % si]	± 5
Tepki süresi		
Cevap verme zamanı	[s]	< 0,01
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	0...60
Depolama sıcaklığı	[°C]	-15...80
Koruma		IP 65; IP 67
Testler / Onaylar		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Şok dayanımı	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Titreşim dayanımı	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[yıl]	15,78
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	761,2
Malzemeler		Alüminyum eloksallı; PA
Malzeme (ıslak parçalar)		paslanmaz çelik (1.4310 / 301); paslanmaz çelik (1.4301 / 304); Alüminyum eloksallı; PBT; PU; O-Ring: FKM
Proses bağlantısı		G 1/2
Mekanik anahtarlama sayısı		10 Milyon
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Anahtarlama durumu	4 x LED, sarı
Aksesuarlar		
Parçalar		Vida kapağı

Tek yönlü valfli akış sensörü

SBU12DI0BPKG/US

Açıklamalar

Açıklamalar

Sıcaklık değişiklikleri soğutucular için belirlenen standart ayarları etkiler.

Yağlar için, ayarlar sıcaklık ve viskozite tarafından etkilenir.

Öneri 200 mikron filtreleme kullanın

Bütün veriler soğutuculara (20 °C) göredir.

Paket miktarı

1 adet

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

