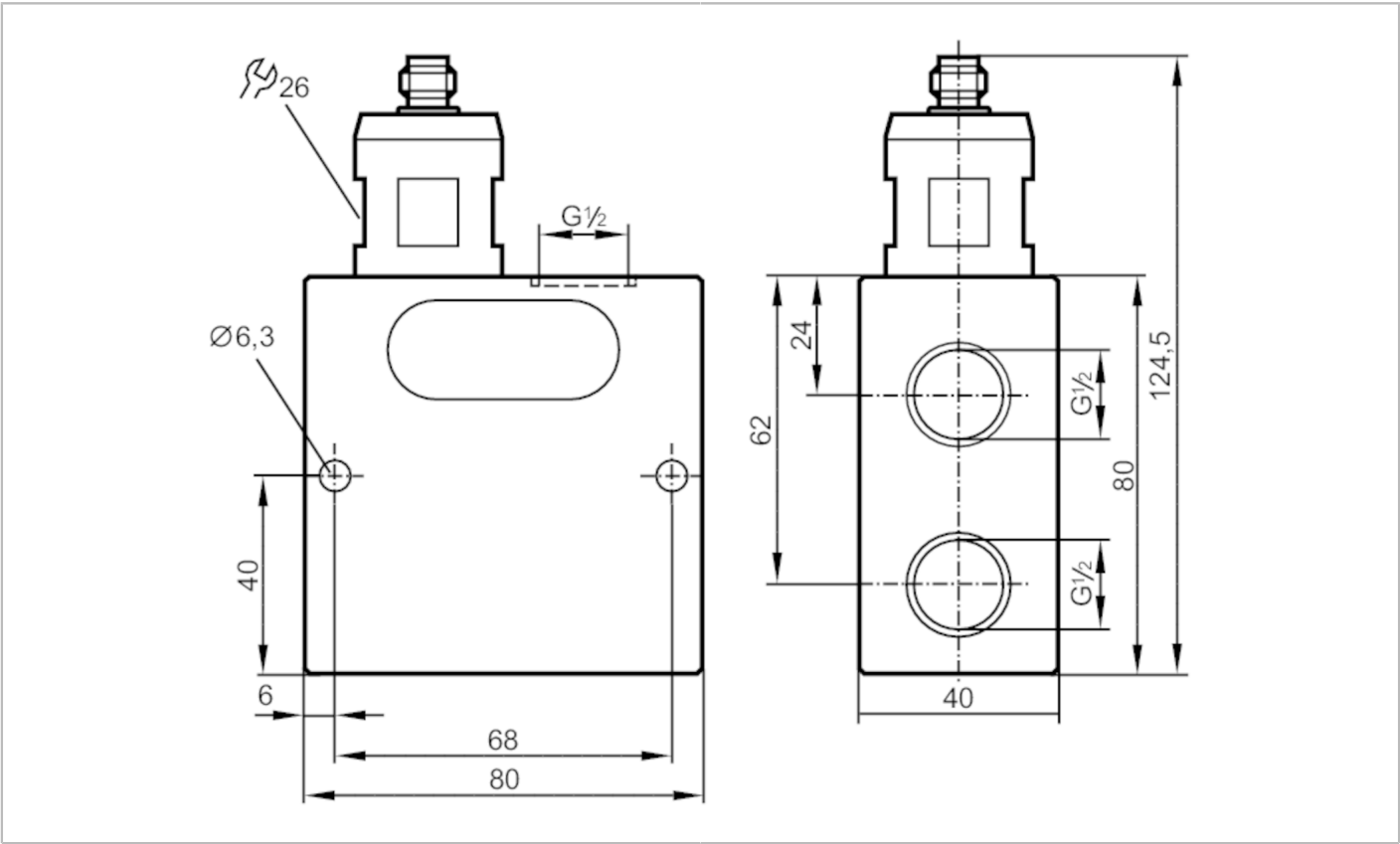




Предавател на потока с възвратен клапан

SBU12DI040KG/US



Характеристики на продукта		
Обхват на измерване	[l/min]	2...50
Процес на свързване		G 1/2
Приложение		
Приложение	Металорежещи машини; Вътрешно охлаждане на свредлото	
Среда	Течности; вода; гликолови разтвори; Охлаждащи течности	
Температура на средата	[°C]	0...60
Номинално налягане	[bar]	200
Номинално налягане	[MPa]	20
Електрически показатели		
Толеранс на напрежението при работа	[%]	-15...10
Работно напрежение	[V]	24 DC; (съгл. SELV/PELV)
Консумация на ток	[mA]	10
Клас на защита		III
Защита срещу обръщане на полярността		да
Изходи		
Изходящ сигнал		аналогов сигнал
Аналогов напреженов изход	[V]	0,5...10
Мин. товарно съпротивление	[Ω]	10000



Предавател на потока с възвратен клапан

SBU12DI040KG/US

Защита срещу късо съединение	да
Защита от претоварване	да
Обхват на измерване / настройка	
Обхват на измерване [l/min]	2...50
Обхват на потока [l/min]	75
Прецизност / отклонения	
Повторяемост [% от крайната стойност]	1
Грешка при измерването [% от крайната стойност]	± 5
Време за реакция	
Време за реакция [s]	< 0,01
Условия на работа	
Околна температура [°C]	0...60
Температура на съхранение [°C]	-15...80
Защита	IP 65; IP 67
Тестове / одобрения	
EMC	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 61000-6-3
Удароустойчивост	DIN EN 60068-2-27
Устойчивост на вибрации	DIN EN 60068-2-6
MTTF [Години]	15,78
Механични данни	
Тегло [g]	742
Материал	алуминий анодизиран; PA
Материали (мокри части)	неръждаема стомана (1.4401 / 316); месинг; алуминий анодизиран; PU; O-пръстен: FKM
Процес на свързване	G 1/2
Цикли на превключване, механични	10 милиона
Акcesoари	
Доставени артикули	уплътнителна тапа
Забележки	
Забележки	Температурните промени леко засягат зададените стандартни настройки за охлаждащите течности
	За масла настройките се влияят от температурата и вискозитета.
	препоръка Използвайте 200 микрона филтрация
	Всички данни се отнасят за охлаждащи течности (20 ° C).
Единица на опаковката	1 брой

Предавател на потока с възвратен клапан

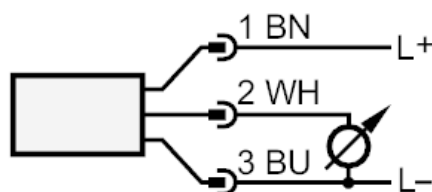
SBU12DI040KG/US

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка



цветове съгласно DIN EN 60947-5-2

Цветове на проводниците :

BN = кафяв
BU = син
WH = бял

диаграми и графики

