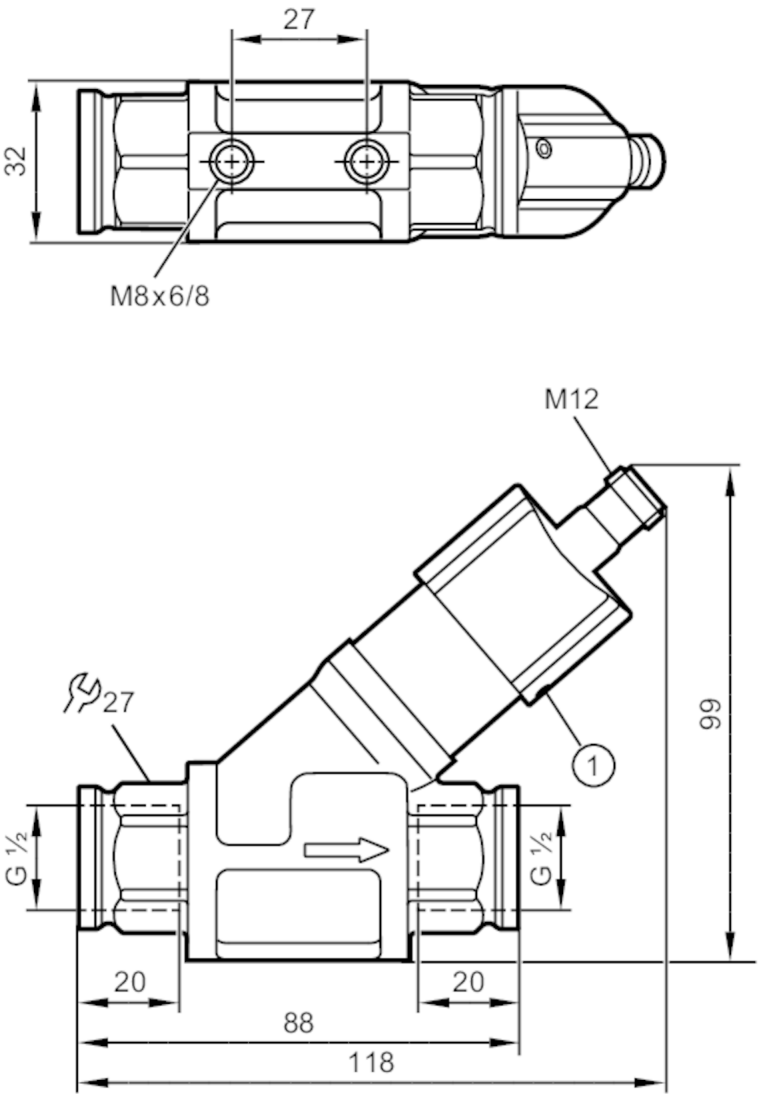




Emitator de debit cu supapa de retinere

SBG12HF010KG/US

Vă rugăm să #ine#i cont de designul schimbat al carcasei!



1 mufa cap surub



Caracteristicile produsului		
Domeniu de masura	[l/min]	0,3...15
Conectarea la proces		conectare pe filet G 1/2
Aplicatie		
Mediu		Lichide; apa; solutii glicol; Emulsii
Temperatura mediului	[°C]	-10...100
Rezistență la presiune	[bar]	40
Rezistență la presiune	[MPa]	4
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	18...32 DC; (conform SELV/PELV)
Consum de energie	[mA]	< 35



Emitator de debit cu supapa de retinere

SBG12HF010KG/US

Clasa de protecție	III	
Protecție la polaritate inversa	da	
Iesiri		
Semnal de ieșire	semnal analogic	
Iesire analogica in curent [mA]	4...20	
Sarcina max. [Ω]	500	
Protecție la scurtcircuit	da	
Protecție suprasarcina	da	
Domeniu de masura/programare		
Domeniu de masura [l/min]	0,3...15	
Precizia / Devieri		
Repetabilitate [% din valoarea finală]	1	
Eroare de măsurare [% din valoarea finală]	± 5	
Timpi de raspuns		
Timp răspuns [s]	< 0,01	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]	0...60	
Temperatura depozitare [°C]	-15...80	
Protecție	IP 65; IP 67	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [ani]	778	
Date mecanice		
Greutate [g]	548,5	
Materiale	alama Nichelat chimic; PP; inox (1.4404 / 316L); Aluminu eloxat; PA	
Materiale în contact cu mediul	otel inoxidabil (1.4401 / 316); alama; alama Nichelat chimic; PP; PPS; O-Inel: FKM	
Conectarea la proces	conectare pe filet G 1/2	
Schimbarea ciclurilor mecanice	10 milioane	
Observații		
Observații	Recomandari Folositi o filtrare de 200 microni	
	Toate datele se refera la apa (20 °C).	
Indicații	Vă rugăm să #ine#i cont de designul schimbat al carcasei!	
Unitate de ambalare	1 buc.	

SBG432



Emitator de debit cu supapa de retinere

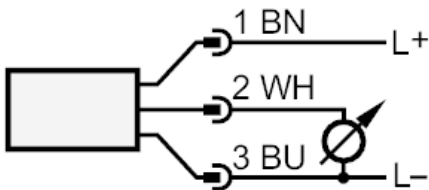
SBG12HF010KG/US

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A

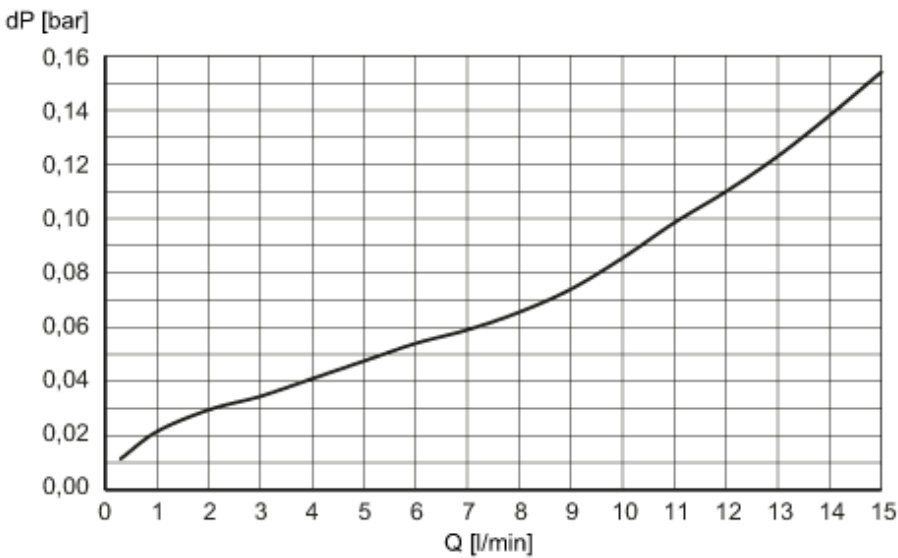


Racord



diagrame si grafice

Druckverlust



dP Druckverlust

Q cantitatea debitului volumetric