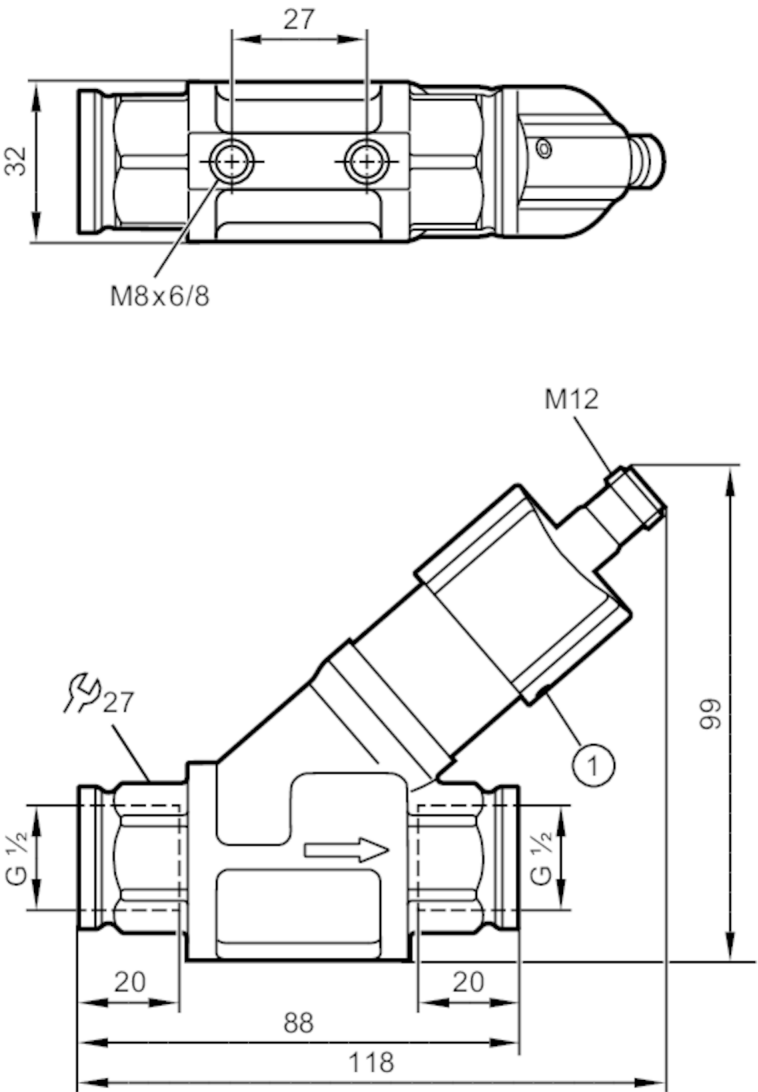




Emitator de debit cu supapa de retinere

SBG12HF010KG/US

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



1 mufa cap surub



Caracteristicile produsului		
Domeniu de masura	[l/min]	2...50
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 inversă	da
Iesiri	
Semnal de ieșire	semnal analogic
Iesire analogica în curent [mA]	4...20
Sarcina max. [Ω]	500
Protecție la scurtcircuit	da
Protecție suprasarcină	da
Domeniu de masura/programare	
Domeniu de masura [l/min]	2...50
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]	544
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 carcusei!
Unitate de ambalare	1 buc.



Emitator de debit cu supapa de retinere

SBG12HF010KG/US

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord



Culori conform DIN EN 60947-5-2

Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru
WH = alb

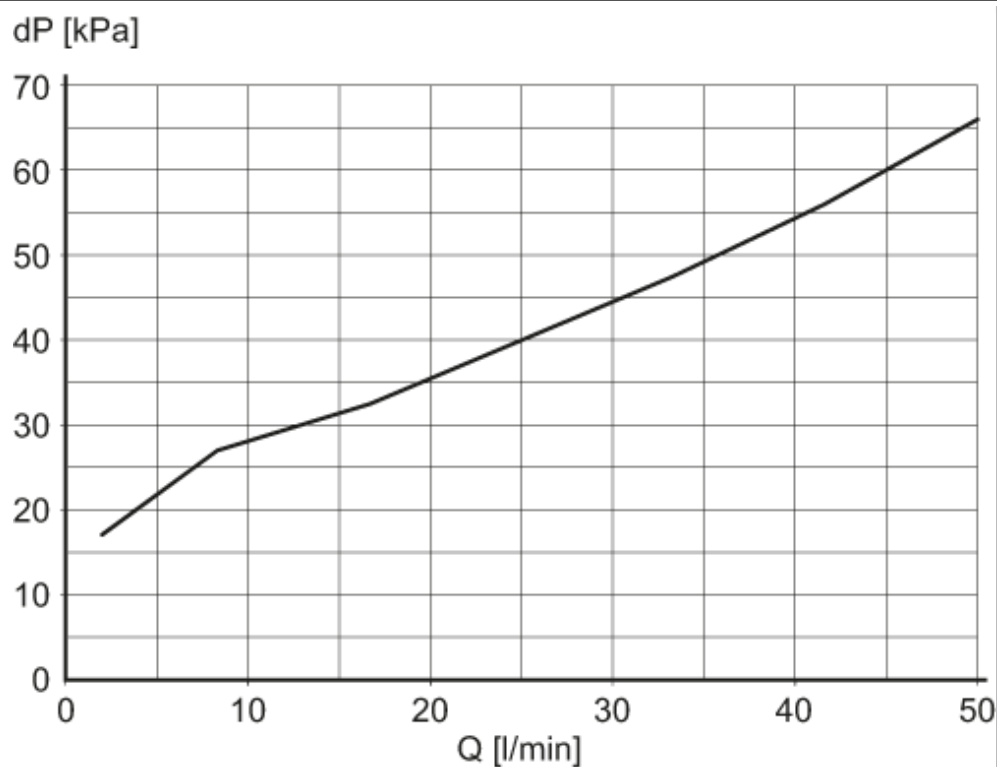


Emitator de debit cu supapa de retinere

SBG12HF010KG/US

diagrame si grafice

Druckverlust



dP Druckverlust

Q cantitatea debitului volumetric