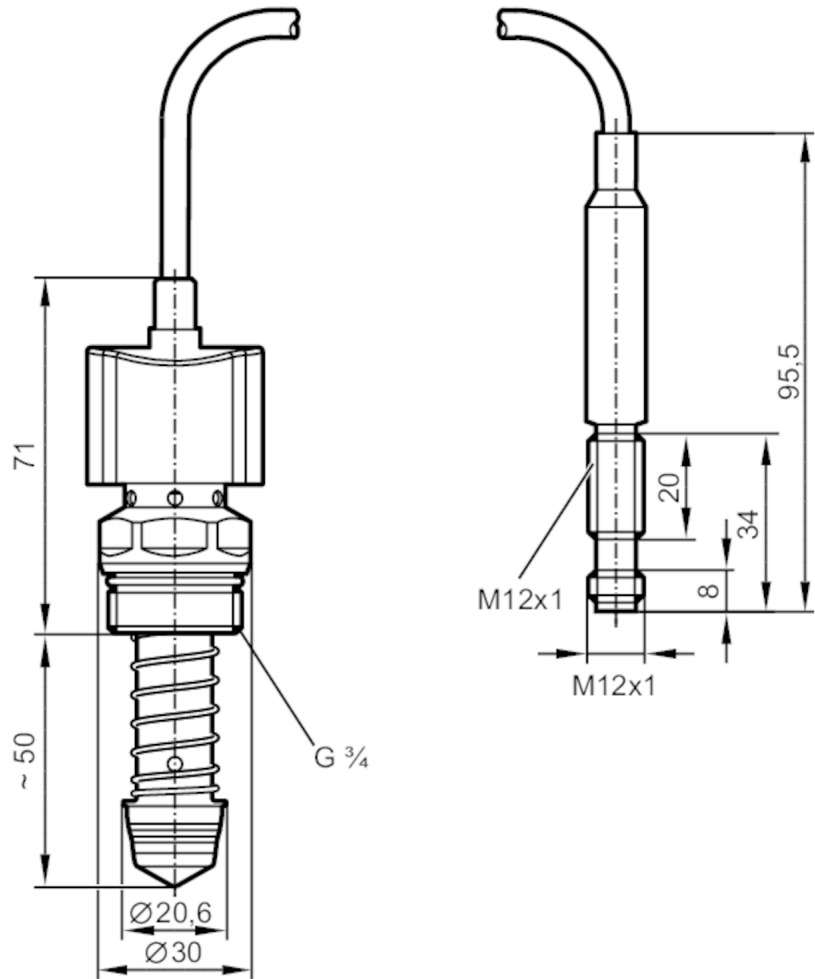




Insertia de masura pentru emitatoarele de debit cu supapa de retinere

SBM34XKX10KG/O/US



Caracteristicile produsului		
Domeniu de masura	[l/min]	0,3...25
Conectarea la proces		G 3/4
Aplicatie		
Mediu		Lichide; apa; solutii glicol
Temperatura mediului	[°C]	10...180
Rezistență la presiune	[bar]	15
Rezistență la presiune	[MPa]	1,5
Nota legata de rezistenta la presiune		la max. temperatura mediului la temperaturii de pana la 85 °C: 25 bar / 2,5 MPa
Date electrice		
Tolerante tensiune operare	[%]	-15...10
Tensiune de lucru	[V]	24 DC; (conform SELV/PELV)
Consum de energie	[mA]	< 35
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		da



Insertia de masura pentru emitatoarele de debit cu supapa de retinere

SBM34XKX10KG/O/US

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...25
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]		1380
Date mecanice		
Greutate [g]		285
Materiale		alama strat alb bronz; PPS; aliaj de cupru; Aluminiu eloxat; silicon; PEI
Materiale în contact cu mediul		otel inoxidabil (1.4401 / 316); alama; PPS; O-Inel: FKM
Moment de strângere [Nm]		15
Conectarea la proces		G 3/4
Schimbarea ciclurilor mecanice		10 milioane
Observații		
Observații		Toate datele se refera la apa (20 °C).
		Recomandari Folositi o filtrare de 200 microni
Unitate de ambalare		1 buc.

Insertia de masura pentru emitatoarele de debit cu supapa de retinere

SBM34XKX10KG/O/US

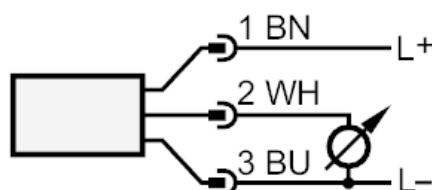
Conectare electrică - mufa

Cablu: 0,3 m, silicon

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord



Culori conform DIN EN 60947-5-2

Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru
WH = alb

diagrame si grafice

