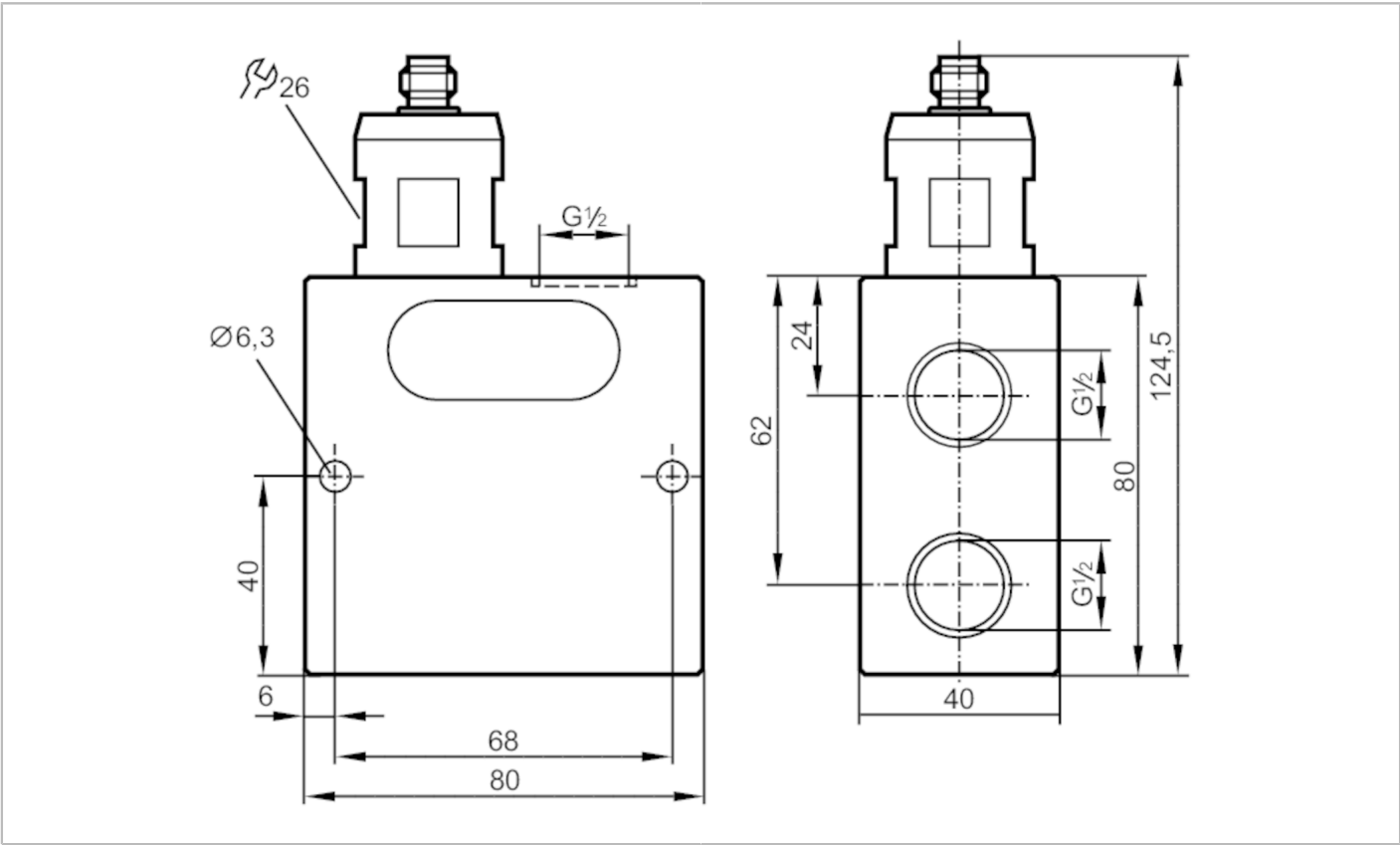




Emitator de debit cu supapa de retinere

SBU12DI040KG/US



Caracteristicile produsului		
Domeniu de masura	[l/min]	0,3...25
Conectarea la proces		G 1/2
Aplicatie		
Aplicatie		Masini unelte; Racirea interna a burghiului
Mediu		Lichide; apa; solutii glicol; Emulsii
Temperatura mediului	[°C]	0...60
Rezistență la presiune	[bar]	200
Rezistență la presiune	[MPa]	20
Date electrice		
Tolerante tensiune operare	[%]	-15...10
Tensiune de lucru	[V]	24 DC; (conform SELV/PELV)
Consum de energie	[mA]	10
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		da
Iesiri		
Semnal de ieșire		semnal analogic
Iesire analogica in tensiune	[V]	0,5...10
Min.Rezistena la sarcina	[Ω]	10000
Protecție la scurtcircuit		da
Protecție suprasarcina		da



Emitator de debit cu supapa de retinere

SBU12DI040KG/US

Domeniu de masura/programare		
Domeniu de masura	[l/min]	0,3...25
Domeniu de debit	[l/min]	75
Precizia / Devieri		
Repetabilitate	[% din valoarea finală]	1
Eroare de măsurare		± 5
Timpi de raspuns		
Timp răspuns	[s]	< 0,01
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	0...60
Temperatura depozitare	[°C]	-15...80
Protectie		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]	3004
Date mecanice		
Greutate	[g]	740,5
Materiale		Aluminiu eloxat; PA
Materiale în contact cu mediul		otel inoxidabil (1.4401 / 316); alama; Aluminiu eloxat; PU; O-Inel: FKM
Conectarea la proces		G 1/2
Schimbarea ciclurilor mecanice		10 milioane
Accesorii		
Articole livrate		Capac sigilare
Observații		
Observații	Modificarile de temperatura afecteaza usor setarile standard specificate pentru lichide de racire	
	Pentru uleiuri, setarile sunt influentate de temperatura si vascozitate.	
	Recomandari Folositi o filtrare de 200 microni	
	Toate datele se refera la lichidele de racire (20 °C).	
Unitate de ambalare		1 buc.

Emitator de debit cu supapa de retinere

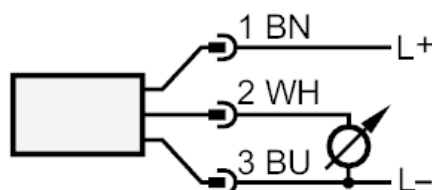
SBU12DI040KG/US

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord



Culori conform DIN EN 60947-5-2

Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru
WH = alb

diagrame si grafice

