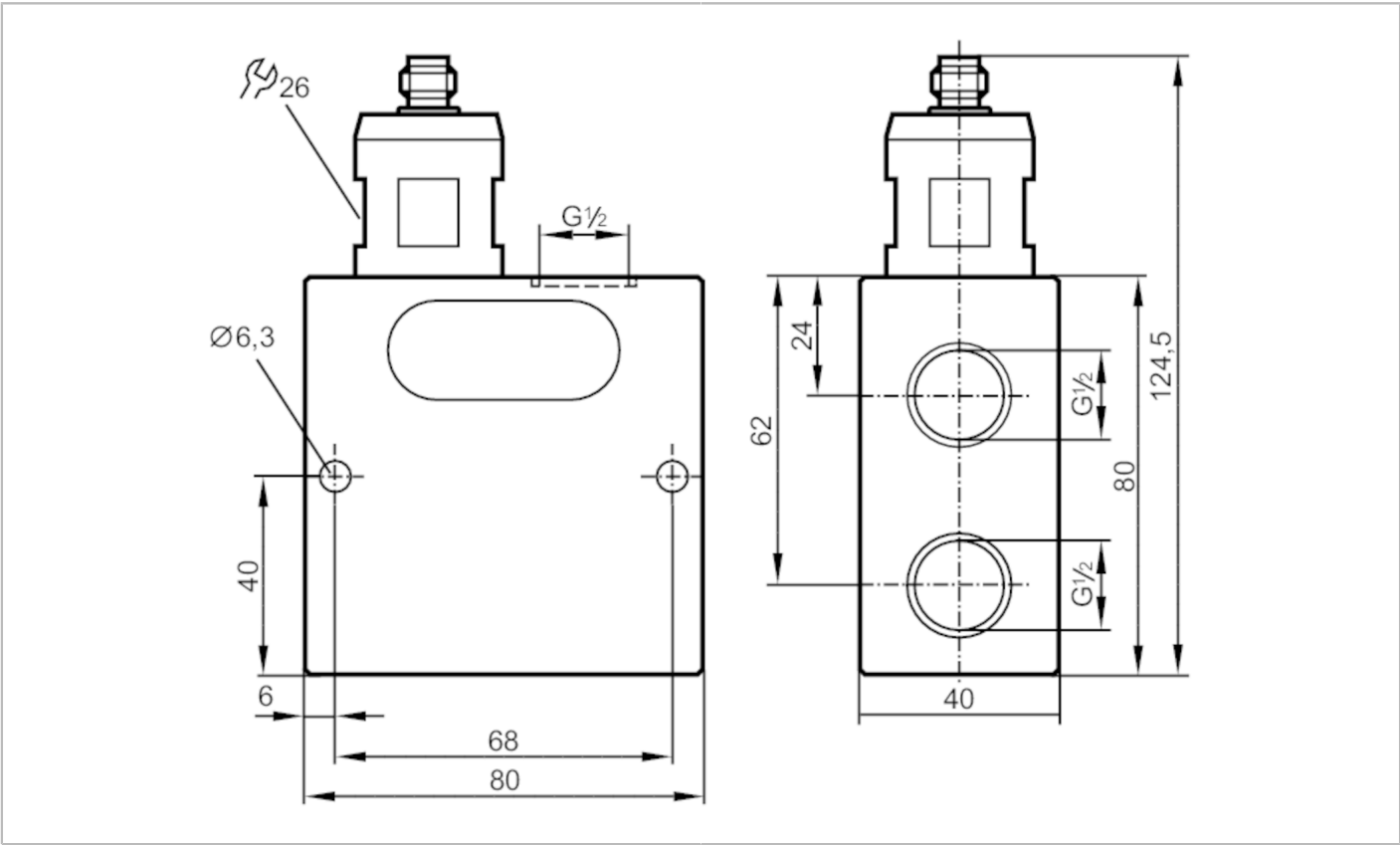




Prenosniki pretoka s protipovratnim ventilom

SBU12DI040KG/US



Značilnosti izdelka		
Merilno območje	[l/min]	0,3...50
Procesni priključek		G 1/2
Območje uporabe		
Uporaba		Orodni stroji; Notranje hlajenje svedra
Mediji		Tekočine; voda; raztopine glikola; Hladilno mazalno sredstvo
Temperatura medija	[°C]	0...60
Tlačna trdnost	[bar]	200
Tlačna trdnost	[MPa]	20
Električni podatki		
Toleranca obratovalne napetosti	[%]	-15...10
Obratovalna napetost	[V]	24 DC; (skladno s SELV/PELV)
Poraba toka	[mA]	10
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Izhodni signal		analogni signal
Analogni izhod napetosti	[V]	0,5...10
Min. obremenilni upor	[Ω]	10000



Prenosniki pretoka s protipovratnim ventilom

SBU12DI040KG/US

Zaščita pred kratkim stikom	da
Zaščita pred preobremenitvijo	da
Območje merjenja/nastavitve	
Merilno območje [l/min]	0,3...50
Območje pretoka [l/min]	75
Natančnost / odstopanja	
Ponovljivost [% od končne vrednosti]	1
Merilna napaka [% od končne vrednosti]	± 5
Odzivni časi	
Vklopni čas [s]	< 0,01
Pogoji okolja	
Temperatura okolice [°C]	0...60
Skladiščna temperatura [°C]	-15...80
Zaščita	IP 65; IP 67
Dovoljenja/preverjanja	
EMC	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 61000-6-3
Odpornost na šoke	DIN EN 60068-2-27 20 g (11 ms)
Odpornost proti vibracijam	DIN EN 60068-2-6 5 g (10...2000 Hz)
MTTF [Let]	15,78
Mehanski podatki	
Teža [g]	737
Materiali	aluminij eloksirano; PA
Material v stiku z medijem	nerjavno jeklo (1.4401 / 316); medenina; aluminij eloksirano; PU; O-obroč: FKM
Procesni priključek	G 1/2
Mehanski preklopni cikli	10 milijonov
Pribor	
V sklopu dobave	zamaški
Opombe	
Opombe	Temperaturne spremembe rahlo vplivajo na določene standardne nastavitve za hladilna sredstva. Pri oljih na nastavitve vplivata temperatura in viskoznost. Priporočilo Uporabite filtracijo z 200 mikroni Vsi podatki se nanašajo na hladilna sredstva (20 °C).
Embalažna enota	1 Kosov

Prenosniki pretoka s protipovratnim ventilom

SBU12DI040KG/US

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek



barve skladno z DIN EN 60947-5-2

Barva žil :

BN =

rjavo

BU =

modro

WH =

belo

diagrami in grafikoni

