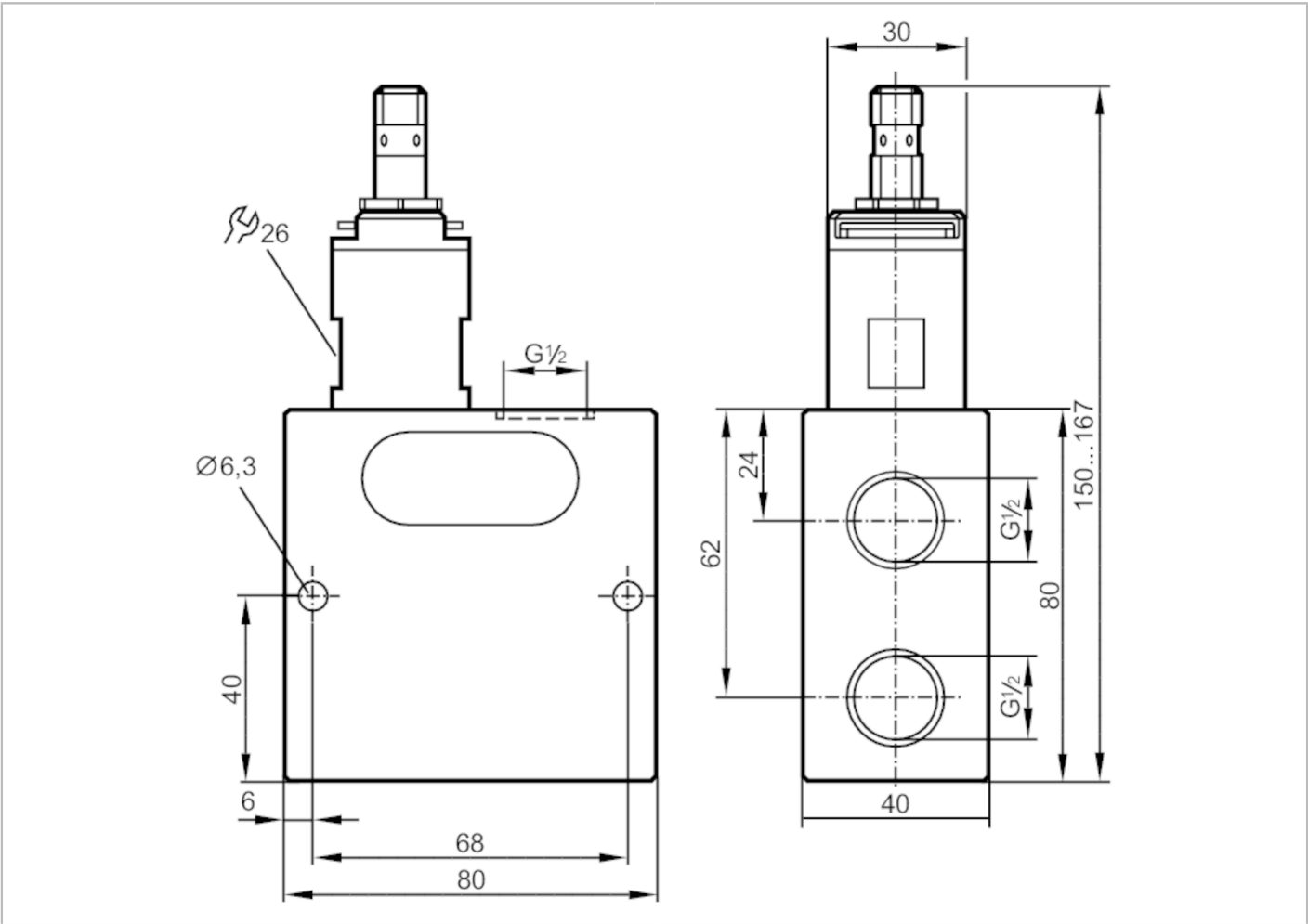




Áramlásérzékelő visszacsapó szeleppel

SBU12DI0BPKG/US



Termékjellemzők	
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális kimenetek száma: 1
Folyamatcsatlakozás	G 1/2
Felhasználási terület	
Alkalmazás	szerszámgépgyártás; fúró belső hűtés
Közeghőmérséklet [°C]	0...60
Nyomásállóság [bar]	200
Nyomásállóság [MPa]	20
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	10...30 DC; (SELV/PELV szerint)
Áramfelvétel [mA]	< 15
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen
Bemenetek / kimenetek	
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális kimenetek száma: 1



Áramlásérzékelő visszacsapó szeleppel

SBU12DI0BPKG/US

Kimenetek		
Összes kimenet száma		1
Kimeneti jel		kapcsoló jel
Elektromos kivitel		PNP
Digitális kimenetek száma		1
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]		2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]		100
Rövidzárlat-védelem		igen
Túlterhelés-védelem		igen
Mérési / beállítási tartomány		
Átfolyási tartomány [l/min]		75
Beállítási tartomány [l/min]		0,3...25
Pontosság / eltérés		
Reprodukálhatóság [a végérték %-a]		1
Hiszterézis [l/min]		0,1...1
Mérési hiba [a végérték %-a]		± 5
Reakcióidők		
Válaszidő [s]		< 0,01
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]		0...60
Tárolási hőmérséklet [°C]		-15...80
Védettség		IP 65; IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
Ütésállóság	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
Rezgésállóság	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [év]		15,78
Mechanikai adatok		
Súly [g]		767
Anyagok		alumínium eloxált; PA
Közeggel érintkező anyagok		rozsdamentes acél(1.4310 / 301); rozsdamentes acél (1.4301 / 304); alumínium eloxált; PBT; PU; o-gyűrű: FKM
Folyamatcsatlakozás		G 1/2
Mechanikus kapcsolási ciklusok		10 millió
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	4 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		záródugó



Áramlásérzékelő visszacsapó szeleppel

SBU12DI0BPKG/US

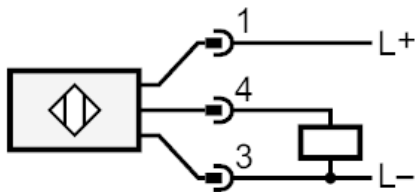
Megjegyzések	
Megjegyzések	A hőmérséklet változások kissé befolyásolják a hűtőfolyadékokhoz előírt szabványos beállításokat.
	Olajokhoz, a beállításokat a hőmérséklet és a viszkozitás is befolyásolja.
	ajánlás 200 mikronos szűrést használjon
	Minden adat hűtőfolyadékra vonatkozik (20 °C)
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás



Diagrammok és grafikonok

