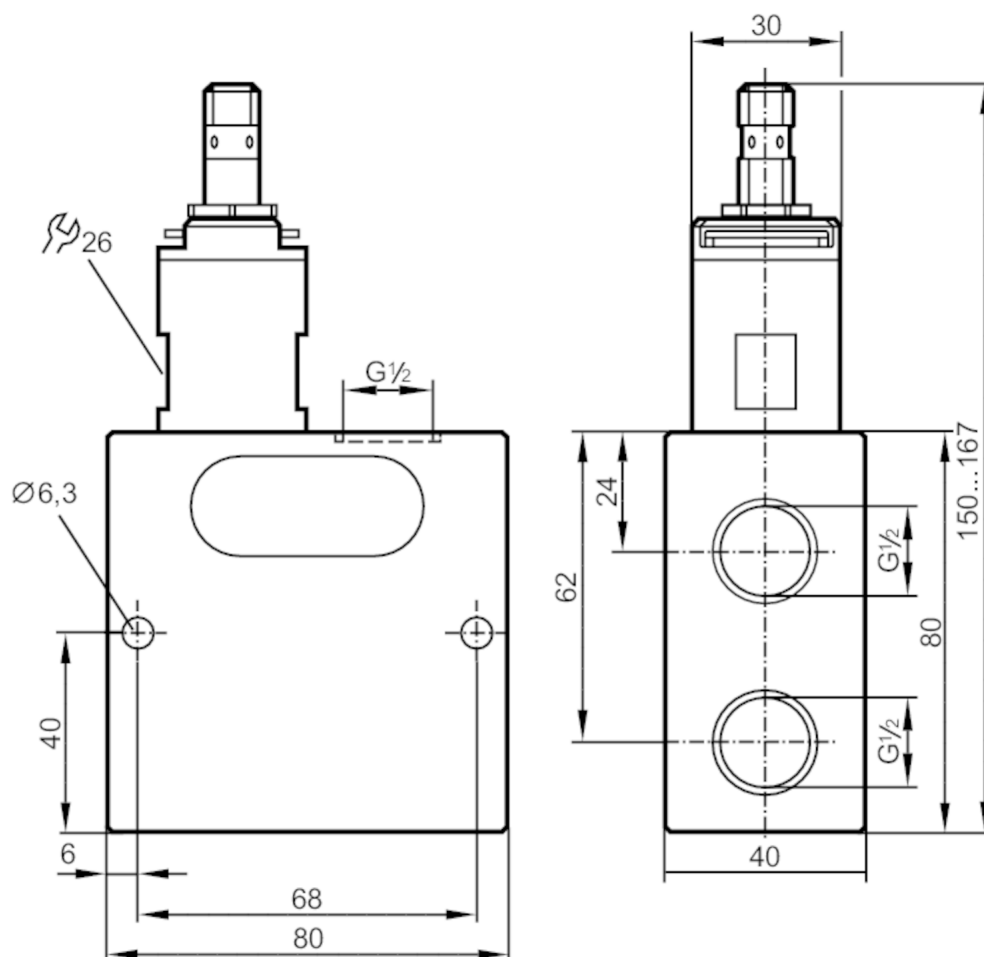


Flussostato con inibitore del riflusso

SBU12DI0BPKG/US

Articolo in corso di dismissione



Caratteristiche del prodotto

Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 1
Raccordo a processo	G 1/2

Applicazione

Applicazione	Macchine utensili; raffreddamento interno del perforatore
Fluidi	Liquidi; acqua; soluzioni di glicole; Lubrorefrigeranti
Temperatura del fluido [°C]	0...60
Resistenza a pressione [bar]	200

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC; (secondo SELV/PELV)
Corrente assorbita [mA]	< 15
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si



Flussostato con inibitore del riflusso

SBU12DI0BPKG/US

Ingressi/Uscite		
Numero totale di ingressi e uscite		Numero delle uscite digitali: 1
Uscite		
Numero totale uscite		1
Segnale di uscita		segnale di commutazione
Modello elettrico		PNP
Numero delle uscite digitali		1
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		100
Protezione da cortocircuito		si
Resistente a sovraccarico		si
Campo di misura/regolazione		
Campo del flusso [l/min]		75
Intervallo di regolazione [l/min]		0,3...75
Precisione / Deriva		
Ripetibilità [% di valore finale]		1
Isteresi [l/min]		0,2...2
Errore di misura [% di valore finale]		± 5
Tempi di reazione		
Tempo di risposta [s]		< 0,01
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]		0...60
Temperatura di immagazzinamento [°C]		-15...80
Grado di protezione		IP 65; IP 67
Test / Certificazioni		
EMC		DIN EN 61000-6-2
		DIN EN 61000-6-3
Resistenza agli urti		DIN EN 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni		DIN EN 60068-2-6
MTTF [anni]		15,78
Dati meccanici		
Peso [g]		761,2
Materiali		alluminio anodizzato; PA
Materiali a contatto con il fluido		1.4310 (acciaio inox AISI 301); 1.4301 (acciaio inox / AISI 304); alluminio anodizzato; PBT; PU; O-ring: FKM
Raccordo a processo		G 1/2
Cicli di commutazione meccanici		10 milioni

SBU325



Flussostato con inibitore del riflusso

SBU12DI0BPKG/US

Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	4 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura	Tappo	
Osservazioni		
Osservazioni	Le variazioni della temperatura influenzano leggermente le impostazioni standard indicate per i lubrorefrigeranti.	
	Nel caso di oli, le impostazioni vengono influenzate da temperatura e viscosità.	
	Raccomandazione utilizzare filtro di 200 micrometri	
	Tutti i dati si riferiscono a lubrorefrigeranti (20° C).	
Quantità	1 pezzo	

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

