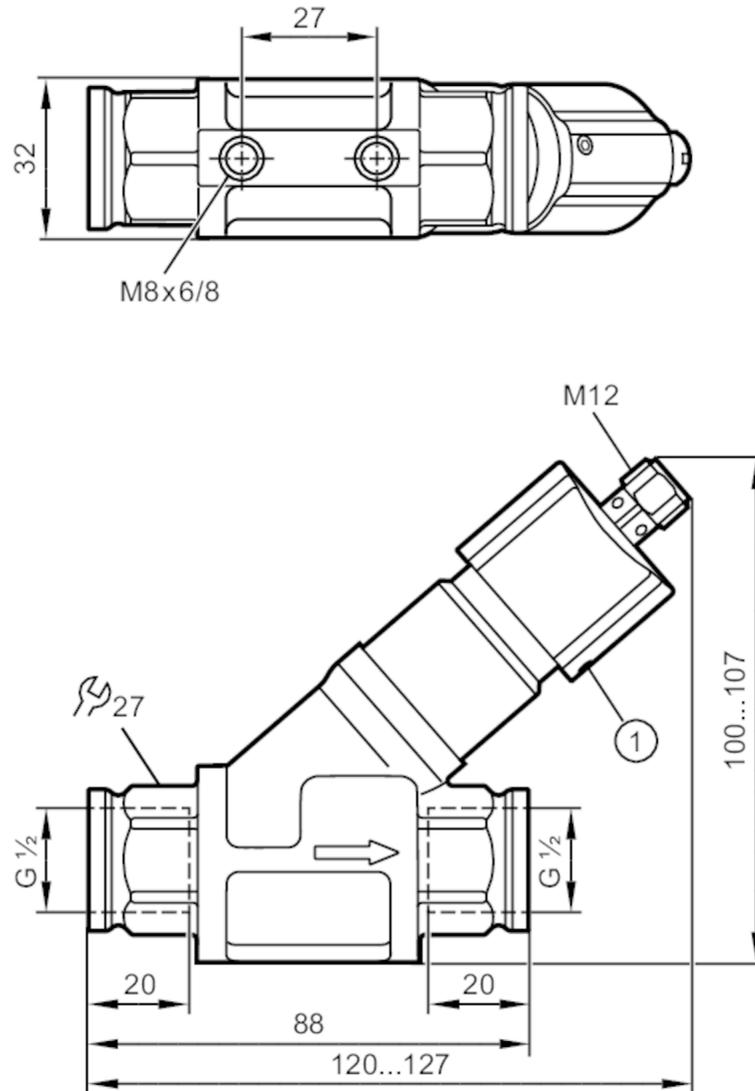


## Flussostato con inibitore del riflusso

SBG34BF0BPKG/US

Si prega di notare il nuovo design!



1 vite a brugola



### Caratteristiche del prodotto

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

### Applicazione

Fluidi	Liquidi; acqua; soluzioni di glicole; Lubrorefrigeranti
Temperatura del fluido [°C]	0...85
Resistenza a pressione [bar]	40
Resistenza a pressione [MPa]	4

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC; (secondo SELV/PELV)
Corrente assorbita [mA]	< 15



## Flussostato con inibitore del riflusso

SBG34BF0BPKG/US

Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si
<b>Ingressi/Uscite</b>	
Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 1
<b>Uscite</b>	
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
<b>Campo di misura/regolazione</b>	
Intervallo di regolazione [l/min]	1...25
<b>Precisione / Deriva</b>	
Ripetibilità [% di valore finale]	1
Isteresi [l/min]	0,5...2
Errore di misura [% di valore finale]	± 5
<b>Tempi di reazione</b>	
Tempo di risposta [s]	< 0,01
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura ambiente [°C]	0...60
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-15...80
Grado di protezione	IP 65; IP 67
<b>Test / Certificazioni</b>	
EMC	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 61000-6-3
Resistenza agli urti	DIN EN 60068-2-27 20 g (11 ms)
Resistenza alle vibrazioni	DIN EN 60068-2-6 5 g (10...2000 Hz)
MTTF [anni]	3318
<b>Dati meccanici</b>	
Peso [g]	545,5
Materiali	ottone nichelato chimicamente; PPS; alluminio anodizzato; PA
Materiali a contatto con il fluido	1.4310 (acciaio inox AISI 301); 1.4301 (acciaio inox / AISI 304); PBT; ottone nichelato chimicamente; PP; PPS; poliolefina; O-ring: FKM
Raccordo a processo	collegamento filettato G 1/2

# SBG333



## Flussostato con inibitore del riflusso

SBG34BF0BPKG/US

Cicli di commutazione meccanici	10 milioni
---------------------------------	------------

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	4 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

### Accessori

Fornitura	Chiave a brugola
-----------	------------------

### Osservazioni

Osservazioni	Attenzione non avvitare il tappo oltre il valore massimo del campo di regolazione
--------------	---

	Tutti i dati si riferiscono all'acqua (20° C).
--	--

Note	Si prega di notare il nuovo design!
------	-------------------------------------

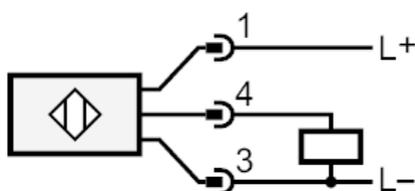
Quantità	1 pezzo
----------	---------

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



### Collegamento



# SBG333

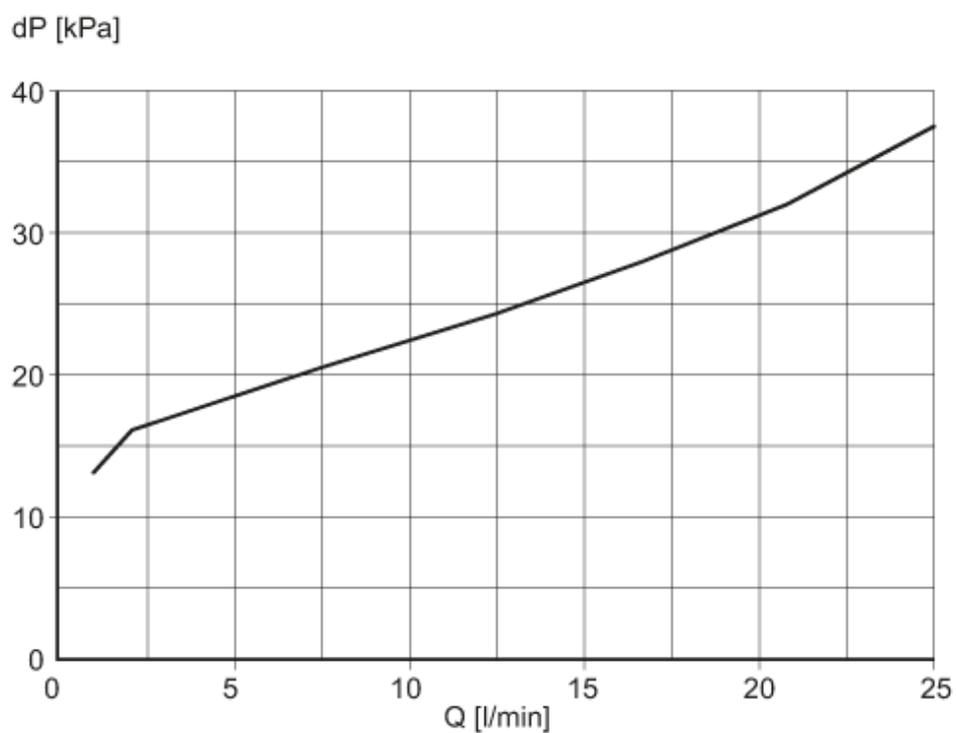


## Flussostato con inibitore del riflusso

SBG34BF0BPKG/US

### diagrammi e curve

Perdita di pressione



dP Perdita di pressione

Q flusso