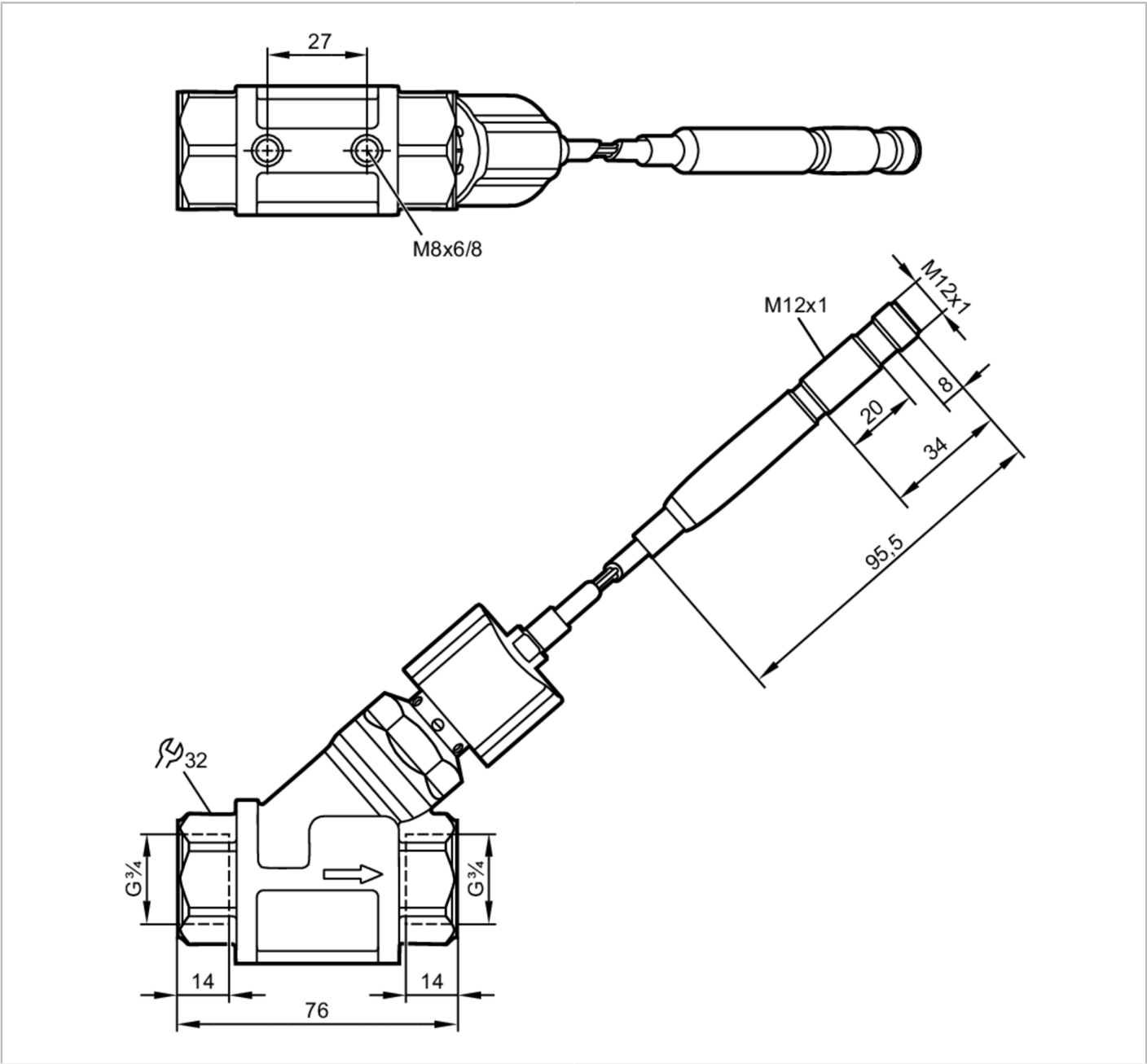


SBT633



Emitator de debit cu supapa de retinere

SBT34XKX10KG/O/US



Caracteristicile produsului		
Domeniu de masura	[l/min]	0,3...25
Conectarea la proces		G 3/4
Aplicatie		
Mediu		Lichide; apa
Temperatura mediului	[°C]	10...180
Rezistență la presiune	[bar]	30
Rezistență la presiune	[MPa]	3
Nota legata de rezistenta la presiune		static



Emitator de debit cu supapa de retinere

SBT34XKX10KG/O/US

Date electrice		
Tolerante tensiune operare	[%]	-15...10
Tensiune de lucru	[V]	24 DC; (conform SELV/PELV)
Consum de energie	[mA]	< 35
Clasa de protecție		III
Protecție la polaritate inversa		da
Iesiri		
Semnal de ieșire		semnal analogic
Iesire analogica in curent	[mA]	4...20
Sarcina max.	[Ω]	500
Protecție la scurtcircuit		da
Protecție suprasarcina		da
Domeniu de masura/programare		
Domeniu de masura	[l/min]	0,3...25
Precizia / Devieri		
Repetabilitate		
	[% din valoarea finală]	1
Eroare de măsurare		
	[% din valoarea finală]	± 5
Timpi de raspuns		
Timp răspuns	[s]	< 0,01
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	0...60
Temperatura depozitare	[°C]	-15...80
Protecție		IP 65; IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica		
	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]	1380
Date mecanice		
Greutate	[g]	680,05
Materiale	alama strat alb bronz; PPS; aliaj de cupru; Aluminu eloxat; PEI; silicon; O-Inel: EPDM; FKM	
Materiale în contact cu mediul	otel inoxidabil (1.4401 / 316); inox (1.4301 / 304); alama; alama Nichelat chimic; PPS; O-Inel: FKM; magnet: aliaj metalic nichelată; Adeziv bicomponent	
Conectarea la proces	G 3/4	
Schimbarea ciclurilor mecanice	10 milioane	
Observații		
Observații	Recomandari Folositi o filtrare de 200 microni	
	Toate datele se refera la apa (20 °C).	
Unitate de ambalare	1 buc.	

Emitator de debit cu supapa de retinere

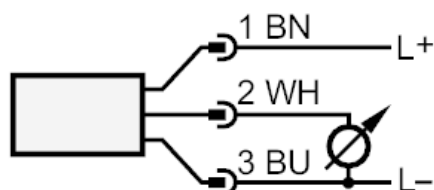
SBT34XKX10KG/O/US

Conectare electrică

Cablu: 0,3 m, silicon



Racord

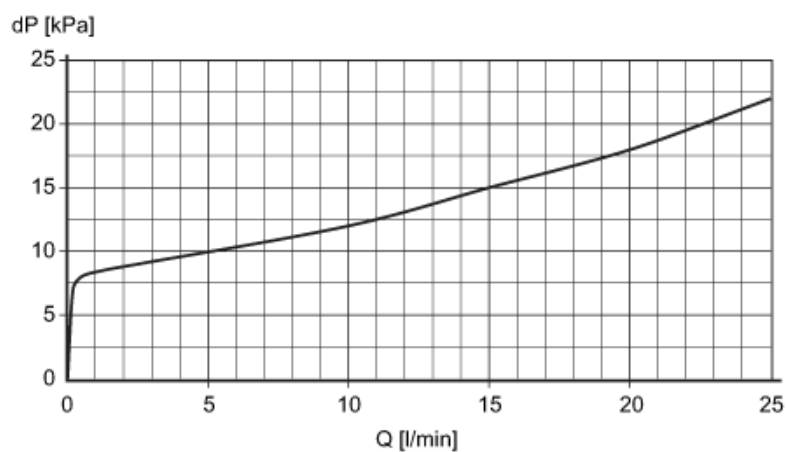


Culori conform DIN EN 60947-5-2

Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru
WH = alb

diagrame si grafice



dP Druckverlust

Q cantitatea debitului volumetric