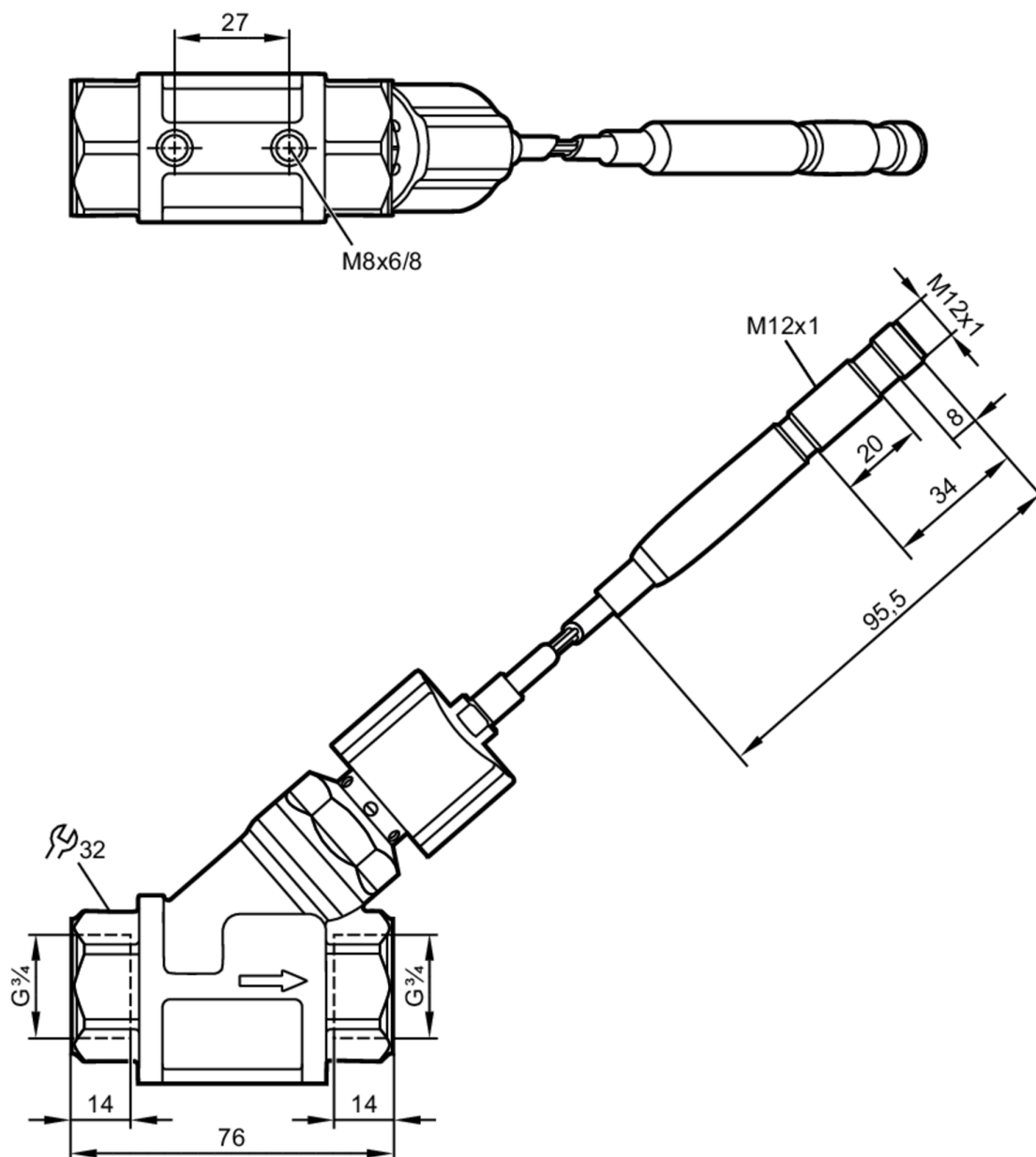


Áramlástavadó visszacsapó szeleppel

SBT34XKX10KG/O/US



Termékjellemzők

Mérési tartomány	[l/min]	0,3...25
Folyamatcsatlakozás		G 3/4

Felhasználási terület

Közeg		folyadékok; víz; glikol oldatok
Közeghőmérséklet	[°C]	10...180
Nyomásállóság	[bar]	30
Nyomásállóság	[MPa]	3
Megjegyzés a nyomásállósághoz		statikus



Áramlástávadó visszacsapó szeleppel

SBT34XXK10KG/O/US

Elektromos adatok		
Üzemi feszültség toleranciája	[%]	-15...10
Üzemi feszültség	[V]	24 DC; (SELV/PELV szerint)
Áramfelvétel	[mA]	< 35
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Kimeneti jel		analóg jel
Analóg áram kimenet	[mA]	4...20
Max. terhelés	[Ω]	500
Rövidzárlat-védelem		igen
Túlterhelés-védelem		igen
Mérési / beállítási tartomány		
Mérési tartomány	[l/min]	0,3...25
Pontosság / eltérés		
Reprodukálhatóság	[a végérték %-a]	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]	1380
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	680,05
Anyagok		sárgaréz fehérbronz bevonatú; PPS; rézötvözet; alumínium eloxált; PEI; szilikon; o-gyűrű: EPDM; FKM
Közeggel érintkező anyagok		rozsdamentes acél (1.4401 / 316); rozsdamentes acél (1.4301 / 304); sárgaréz; sárgaréz kémiaiag nikkelezett; PPS; o-gyűrű: FKM; mágnes: fémötvözet nikkelezett; Kétkomponensű ragasztó
Folyamatcsatlakozás		G 3/4
Mechanikus kapcsolási ciklusok		10 millió
Megjegyzések		
Megjegyzések		ajánlás 200 mikronos szűrést használjon
		Minden adat vízre (20 °C) vonatkozik.
Csomagolási egység		1 db

Áramlástavadó visszacsapó szeleppel

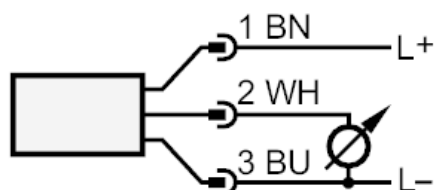
SBT34XKX10KG/O/US

Elektromos csatlakozás

Kábel: 0,3 m, szilikon



Csatlakozás

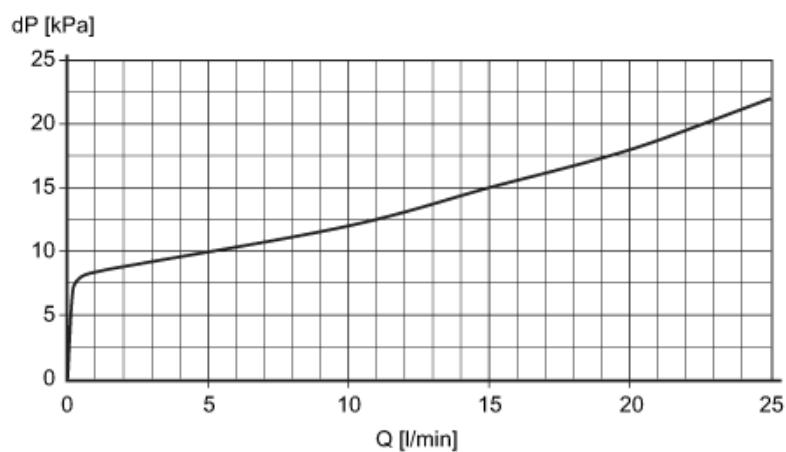


színek DIN EN 60947-5-2 szerint

Érszínek :

BN = barna
BU = kék
WH = fehér

Diagrammok és grafikonok



dP Nyomásveszteség

Q átfolyási mennyiség