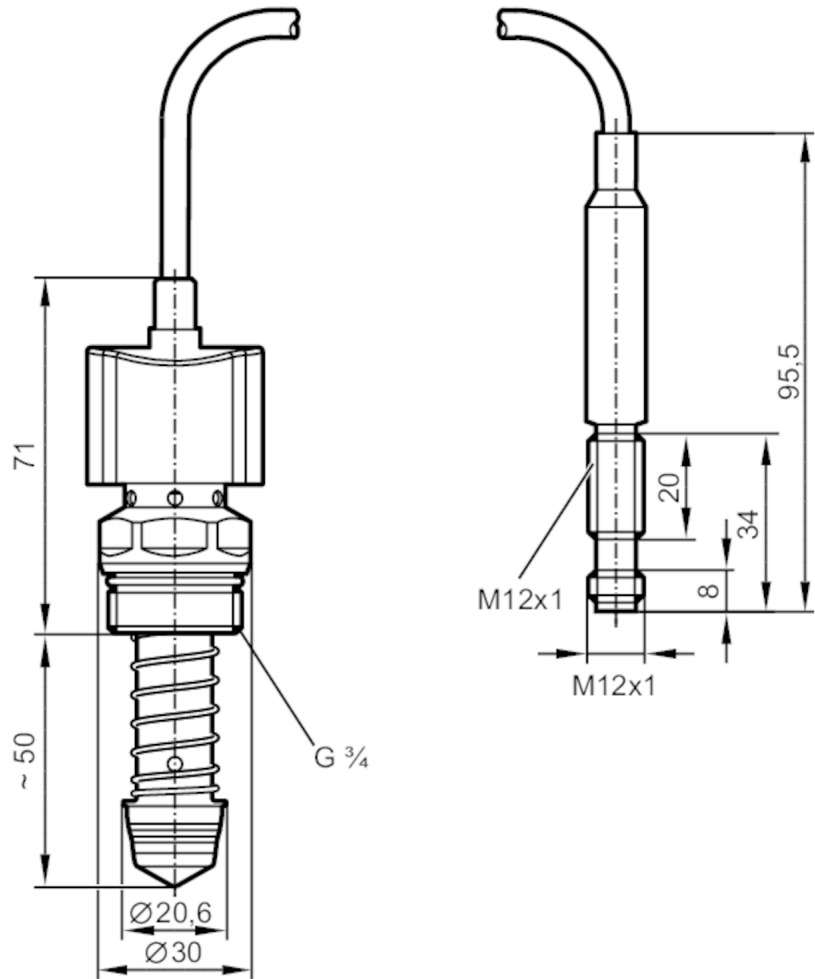




Mérőbetét visszacsapó szelepes áramlástavadóhoz

SBM34XKX10KG/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]	15
Nyomásállóság	[MPa]	1,5
Megjegyzés a nyomásállósághoz		max. közeghőmérsékleten 85 °C-os hőmérsékletig: 25 bar / 2,5 MPa
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség toleranciája	[%]	-15...10
Üzemi feszültség	[V]	24 DC; (SELV/PELV szerint)
Áramfelvétel	[mA]	< 35
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen


Mérőbetét visszacsapó szelepes áramlástávadóhoz

SBM34XKX10KG/O/US

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]		285
Anyagok	sárgaréz fehérbronz bevonatú; PPS; rézötvözet; alumínium eloxált; szilikon; PEI	
Közeggel érintkező anyagok	rozsdamentes acél (1.4401 / 316); sárgaréz; PPS; o-gyűrű: FKM	
Meghúzási nyomaték [Nm]		15
Folyamatcsatlakozás		G 3/4
Mechanikus kapcsolási ciklusok		10 millió
Megjegyzések		
Megjegyzések	Minden adat vízre (20 °C) vonatkozik. ajánlás 200 mikronos szűrést használjon	
Csomagolási egység		1 db

Mérőbetét visszacsapó szelepes áramlástavadóhoz

SBM34XKX10KG/O/US

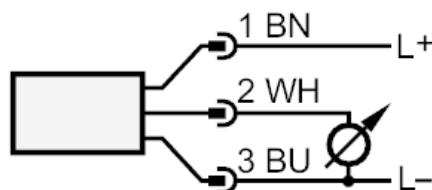
Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,3 m, szilikon

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás



színek DIN EN 60947-5-2 szerint

Érszínek :

BN = barna
BU = kék
WH = fehér

Diagrammok és grafikonok

