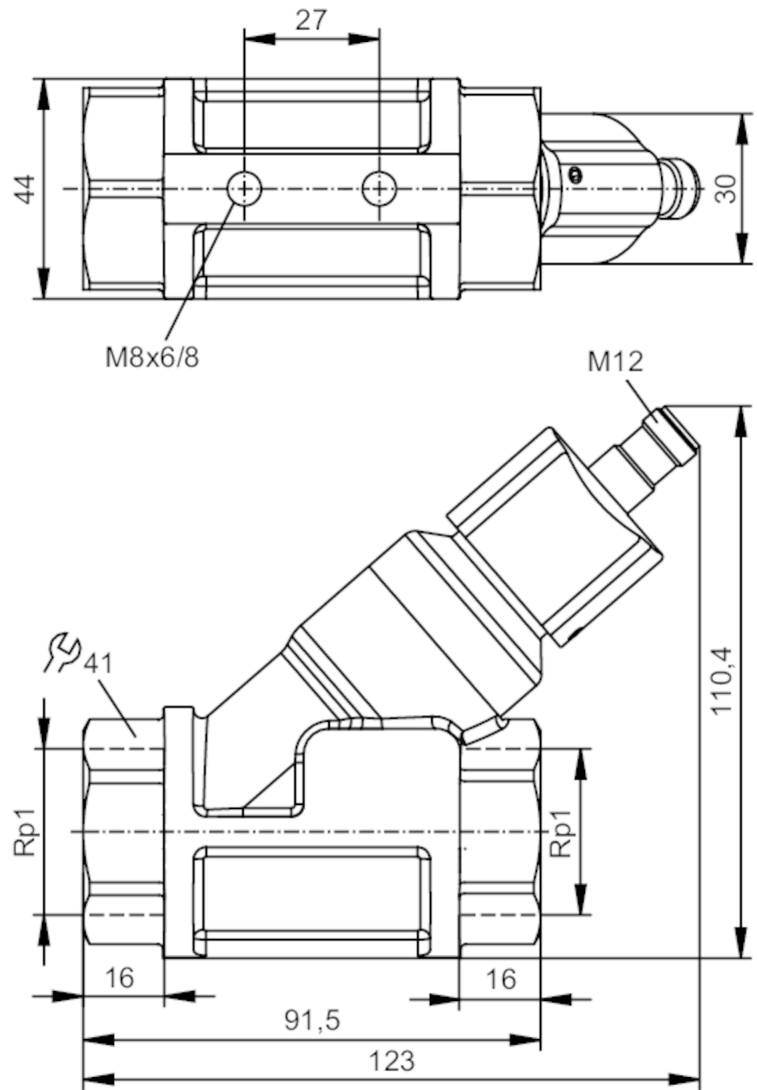




Áramlástavadó visszacsapó szeleppel

SBY11HF010KG/US

Kérjük vegye figyelembe a megváltozott ház kialakítást!



Termékjellemzők		
Mérési tartomány	[l/min]	4...100
Folyamatcsatlakozás		Rp 1
Felhasználási terület		
Közeg		folyadékok; víz; glikol oldatok; hűtőfolyadékok
Közeghőmérséklet	[°C]	-10...100
Nyomásállóság	[bar]	25
Nyomásállóság	[MPa]	2,5
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	18...32 DC; (SELV/PELV szerint)



Áramlástávadó visszacsapó szeleppel

SBY11HF010KG/US

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]	4...100
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]	778
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	1093,8
Anyagok		sárgaréz kémiaiilag nikkelezett; PP; rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); alumínium eloxált; PA
Közeggel érintkező anyagok		rozsdamentes acél (1.4401 / 316); sárgaréz; sárgaréz kémiaiilag nikkelezett; PP; PPS; o-gyűrű: FKM
Folyamatcsatlakozás		Rp 1
Mechanikus kapcsolási ciklusok		10 millió
Megjegyzések		
Megjegyzések		ajánlás 200 mikronos szűrést használjon Minden adat vízre (20 °C) vonatkozik.
Megjegyzés		Kérjük vegye figyelembe a megváltozott ház kialakítást!
Csomagolási egység		1 db

Áramlástavadó visszacsapó szeleppel

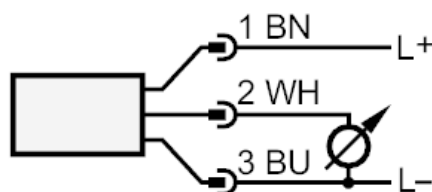
SBY11HF010KG/US

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás



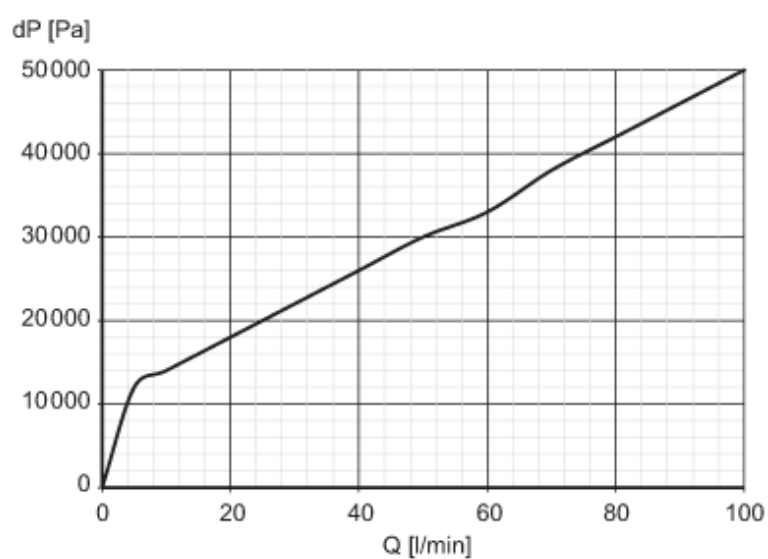
színek DIN EN 60947-5-2 szerint

Érszínek :

BN = barna
BU = kék
WH = fehér

Diagrammok és grafikonok

Nyomásveszteség



dP Nyomásveszteség

Q átfolyási mennyiség