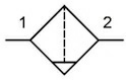
Partnership. With Guarantee.

Mikroszűrő
Sorozat FI03-18-F0,01



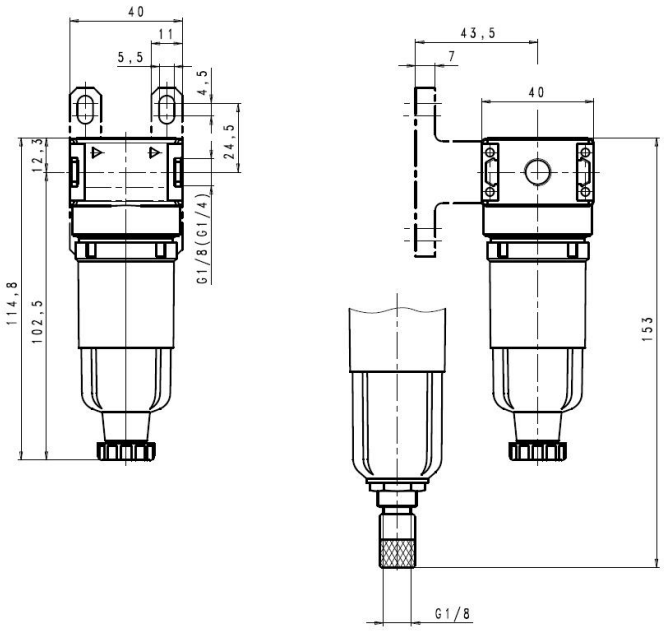
Kivitel	Mikroszűrő, Szűrőelem bórszilikát-alumínium, félautomata leeresztőszelep
Funkció	Szűrés a sűrített levegőé, folyékony és szilárd szennyeződések kiszűrésére, Maradék olajtartalom <0,01mg/m^3
Minőségi osztályok	Szilárd részecskék 1, Olaj 1 után ISO 8573-1
Szűrőbetét	0,01µm Porleválasztás > 0,01µm 99,999%
Csatlakozás	G1/8" szerint ISO228/1
Anyagok	Ház Cinknyomásos öntvény, Kondenzátumtartály Polikarbonát vagy Fém, Tömítés NBR
Közeg	Sűrített levegő
Közeg hőmérséklete	műanyag tartállyal 0...+60°C, -val fémtartály 0...+60°C (megfelelően előkészített sűrített levegővel -10...+60°C)
Környezeti hőmérséklet	műanyag tartállyal 0...+60°C, fém tartállyal -10...+60°C
Bemeneti nyomás	1,5...16bar illetve 1,5...20bar hangos táblázat, automatikus leeresztőszeleppel 1,5...16bar
Áramlási irány	nyíllal jelölve van
Rögzítési mód	Beépítés a csővezetékrendszerbe vagy Fali rögzítés tartókonzollal
Beépítési helyzet	függőleges, Leeresztőcsavar alsó
Alkalmazási megjegyzés	A szűrőbetétek kímélése érdekében egy standard szűrőt vagy előszűrőt kell elékapcsolni. Az üzembe helyezéskor a nyomást lassan kell növelni, hogy a szűrőbetétek ne sérüljenek meg.. A szűrőelem ajánlott cseréje nyomásesés esetén = 0,35bar

Típuskulcs

		FI03 - 18 -	M -	F0,01 -	A
Csatlakozás	1/8"	18			
Tartály	Műanyag tartály (Üresen hagyni)				
	Fémtartály		M		
Szűrőbetét	0,01µm			F0,01	
Leeresztőszelep	félautomata leeresztőszelep (Üresen hagyni)				
	automatikus leeresztőszelep				A

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

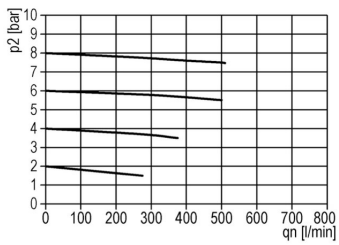
Méretrajz



automatikus leeresztőszelep

Csatlakozás	Átfolyás 6 bar-nál* [Nl/min]	max. bemeneti nyomás [bar]	Típus
G1/8"	300	16	FI03-18-F0,01
G1/8"	300	20	FI03-18-M-F0,01
*Átfolyás 6bar bemeneti nyomásnál és 0,2bar nyomásesésnél			

Átfolyási diagramm



Tartozékok

Megnevezés	Típus
Tartószög (komplett)	MMB03-18/14

Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

© STASTO Automatizálás Kft.