

Filtrirni regulator tlaka G1/8"

Serijski Modul FR03



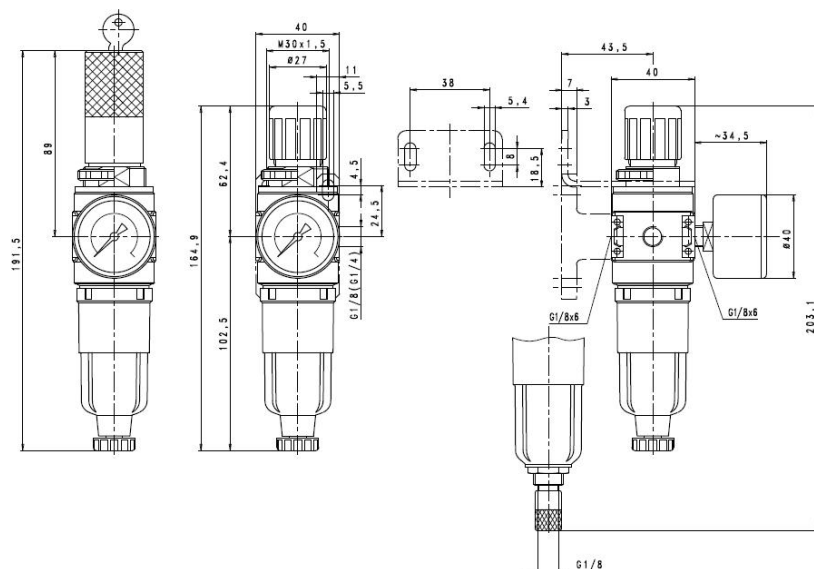
Konstrukcija	Membranski regulator tlaka s sekundarnim odzračevanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sintetni filtrirni element, polavtomatski izpustni ventil
Priključek	G1/8" po ISO228/1
Materiali	Ohišje iz tlačno litega cinka, Posoda za kondenzat Polikarbonat ali kovina, Tesnila NBR, Vzmetni pokrov POM
Funkcija	Regulacija sekundarnega tlaka
Zaporna naprava	Nastavitev tlaka je mogoče blokirati s pritiskom na vrtljivi gumb
Filtrirni vložek	5µm
Način pritrditve	Vgradnja v cevovodni sistem, Vratna matica ali Stenska pritrditev s pritrdilnim kotnikom
Položaj vgradnje	navpično, Izpustni vijak spodaj
Medij	Stisnjen zrak
Temperatura medija	s plastično posodo 0...+60°C, z kovinsko posodo 0...+60°C (z ustrezno pripravljeno stisnjenim zrakom -10...+60°C)
Temperatura okolice	s plastično posodo 0...+60°C, z kovinsko posodo -10...+60°C
Vhodni tlak	maksimalno 16bar, z avtomatskim izpustnim ventilom 1,5...16bar
Regulacijska območja	0,1...3bar in 0,5...10bar (0,2...6bar in 0,5...16bar na zahtevo)
Smer pretoka	je označeno s puščico
Obseg dobave	vključno z manometrom

Naročniški ključ

FR03 - 18 - 0,1/3 - M - A							
Priključek	1/8"	18					
Tlačno območje	0,1...3bar		0,1/3				
	0,2...6bar		0,2/6				
	0,5...10bar		0,5/10				
	0,5...16bar		0,5/16				
Posoda	Plastična posoda (Pustite prazno)						
	Kovinska posoda		M				
Izpustni ventil	polavtomatski izpustni ventil (Pustite prazno)						
	avtomatski izpustni ventil					A	



Mere risbe



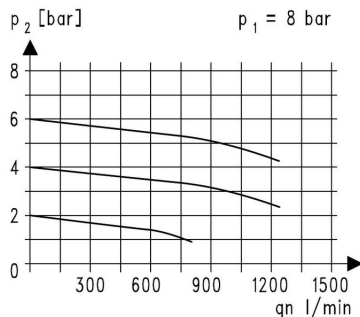
polavtomatski izpustni ventil

avtomatski izpustni ventil

Priključek	Pretok pri 6 bar* [Nl/min]	maks. vhodni tlak [bar]	Tlačno območje [bar]	Tip
G1/8"	950	16	0,1...3	FR03-18-0,1/3
G1/8"	950	16	0,5...10	FR03-18-0,5/10
G1/8"	950	16	0,1...3	FR03-18-0,1/3-M
G1/8"	950	16	0,5...10	FR03-18-0,5/10-M

*Podatki o pretoku pri vstopnem tlaku 8bar, izstopnem tlaku 6bar in padcu tlaka 1bar

Diagram pretoka za regulacijsko območje 0,5...10bar



Dodatna oprema

Oznaka	Tip
Vratna matica M30x1,5	MPN03-18/38
Zadrževalni kotnik z vratno matico	MMP03-18/38

Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Pnevmatika / Priprava stisnjenega zraka - regulatorji tlaka, filtri in naoljevalniki / Naprave za pripravo stisnjenega zraka - serija Modul / Filtrski regulator tlaka serija Modul FR03 / [FR03-18-0,1/3] Filtrski regulator tlaka FR03-18-0,1/3

Različica 8

138882 / Ustvarjeno 2026/33 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpre serijo na spletu

Stran 2 / 2

