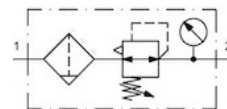


Filtrirni regulator tlaka Serija Gold FR04



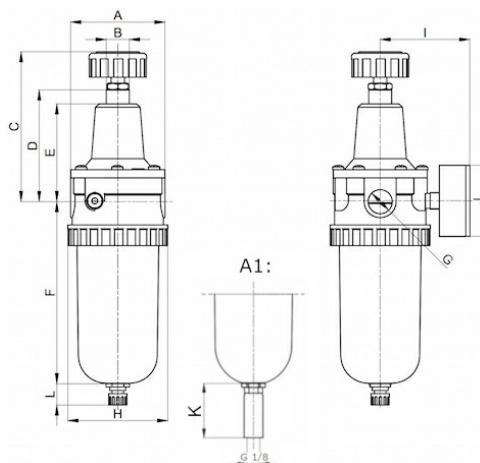
Konstrukcija	Membranski regulator tlaka s sekundarnim odzračevanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sintetni filtrirni element Izpustni ventil: Filtrirni regulator tlaka s plastično posodo oziroma z zaščitno košaro polavtomatski izpustni ventil, z kovinsko posodo Ročni izpustni ventil
Priključek	G1/2" po ISO228/1
Materiali	Ohišje Cinkov tlačni liv (cinkov tlačni ulitek), Posoda za kondenzat Polikarbonat ali Kovina, Tesnilo NBR
Funkcija	Regulacija sekundarnega tlaka in filtriranje stisnjenega zraka
Filtrirni vložek	5µm
Način pritrditve	Vgradnja v cevni sistem ali Stenska pritrditev s pomočjo pritrdilnega kotnika
Položaj vgradnje	navpično, Izpustni ventil spodaj
Medij	Stisnjen zrak
Temperatura medija	z plastično posodo 0...+60°C, z kovinsko posodo 0...+60°C(z ustrezno pripravljenim stisnjenim zrakom - 20...+60°C)
Temperatura okolice	z plastično posodo 0...+60°C, z kovinsko posodo -20...+60°C
Vhodni tlak	1,5...16bar oziroma 1,5...25bar glasno tabela, z avtomatskim izpustnim ventilom 1,5...16bar
Regulacijska območja	0,5...10bar in 0,5...16bar z kovinsko posodo (0,5...3/ 0,5...6 na povpraševanje)
Smer pretoka	je označeno s puščico
Obseg dobave	vključno manometer



Naročniški ključ

FR04 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A1									
Priključek	1/2"	12							
Pretok	visoka pretočna zmogljivost	H							
Tlačno območje	0,5...3bar	0,5/3							
	0,5...6bar	0,5/6							
	0,5...10bar	0,5/10							
	0,5...16bar	0,5/16							
Posoda	Plastična posoda (Pustite prazno)								
	Plastična posoda z zaščitno košaro	P							
	Kovinska posoda	M							
Filtrirni vložek	5µm						F5		
Izpustni ventil	polavtomatski izpustni ventil (Pustite prazno)								
	avtomatski izpustni ventil							A1	

Mere risbe



A1: avtomatski izpustni ventil

Priključek G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Teža [pribl. kg]	Tip
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	11,5	1,7	FR04-12H-0,5/10-F5
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	11,5	1,8	FR04-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	14	1,8	FR04-12H-0,5/10-M-F5

Priključek	Pretok pri 6 bar* [l/min]	maks. vhodni tlak [bar]	Tlačno območje [bar]	Tip
G1/2"	3000	16	0,5...10	FR04-12H-0,5/10-F5
G1/2"	3000	16	0,5...10	FR04-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	3000	25	0,5...16	FR04-12H-0,5/10-M-F5

*Podatki o pretoku pri vhodnem tlaku 8bar, izhodnem tlaku 6bar in 1bar padec tlaka

Različica 5

138992 / Ustvarjeno 2026/29 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

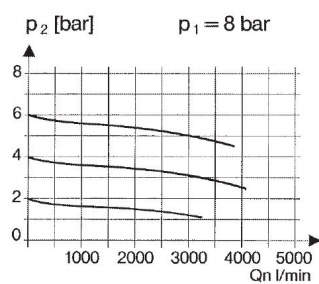
www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 2 / 3



Diagram pretoka



Dodatna oprema

Oznaka	Tip
Zadrževalni kot z vratno matico M20x1,5	MMP04-38/10

Ilustracije nezavezujoče

Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb

Pnevmatika / Priprava stisnjenega zraka - regulatorji tlaka, filtri in naoljevalniki / Naprave za pripravo stisnjenega zraka - serija Gold / Filtrski regulator tlaka serija Gold FR04 / [FR04-12H-0,5/10-F5]
Filtrski regulator tlaka FR04-12H-0,5/10-F5

Različica 5

138992 / Ustvarjeno 2026/29 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpre serijo na spletu

Stran 3 / 3

