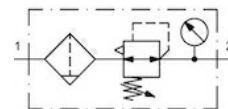


Filter regulator pritiska Serija Gold FR04



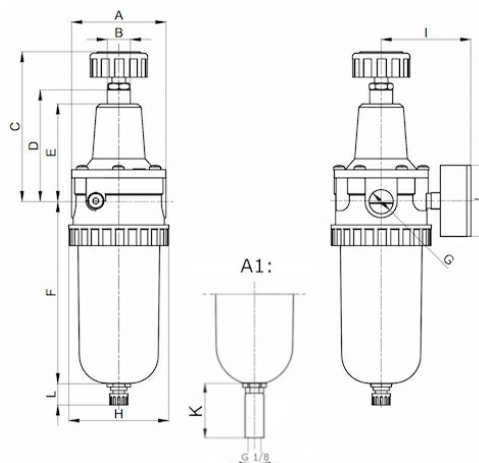
Konstrukcija	Membranski regulator pritiska sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterski filterski element Ispusni ventil: Filter regulator pritiska sa plastičnim rezervoarom odnosno sa zaštitnom korpom poluautomatski ispusni ventil, sa metalnim rezervoarom Ručni ispusni ventil
Priključak	G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Kućište Cinkov tlačni livak, Posuda za kondenzat Polikarbonat ili Metal, Zaptivka NBR
Funkcija	Regulacija sekundarnog pritiska i filtracija komprimovanog vazduha
Filterski uložak	5µm
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cevovodni sistem ili Zidna montaža pomoću držača u obliku ugla
Položaj ugradnje	vertikalno, Ispusni ventil dole
Medij	Komprimovani vazduh
Temperatura medijuma	sa plastičnim rezervoarom 0...+60°C, sa metalnim rezervoarom 0...+60°C(sa odgovarajuće pripremljenim komprimovanim vazduhom -20...+60°C)
Temperatura okoline	sa plastičnim rezervoarom 0...+60°C, sa metalnim rezervoarom -20...+60°C
Ulazni pritisak	1,5...16bar odnosno 1,5...25bar glasno Tabela, sa automatskim ispusnim ventilom 1,5...16bar
Opsezi regulacije	0,5...10bar i 0,5...16bar sa metalnim rezervoarom (0,5...3/ 0,5...6 na upit)
Smer protoka	je označeno strelicom
Sadržaj isporuke	uključeno manometar



Šifra za naručivanje

FR04 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A1									
Priključak	1/2"	12							
Protok	visok protok	H							
Opseg pritiska	0,5...3bar	0,5/3							
	0,5...6bar	0,5/6							
	0,5...10bar	0,5/10							
	0,5...16bar	0,5/16							
Rezervoar	Plastični rezervoar (Ostaviti prazno)								
	Plastični rezervoar sa zaštitnom korpom	P							
	Metalni rezervoar	M							
Filterski uložak	5µm						F5		
Ispusni ventil	poluautomatski ispusni ventil (Ostaviti prazno)								
	automatski odvodni ventil							A1	

Dimenzioni crtež



A1: automatski ispusni ventil

Priključak G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Težina [cca. 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

Priključak	Protok pri 6 bar* [Nl/min]	maks. ulazni pritisak [bar]	Opseg pritiska [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

*Protok podaci pri ulaznom pritisku od 8bar, izlaznom pritisku od 6bar i 1bar Pad pritiska

Verzija 5

138992 / Generisano 2026/29 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

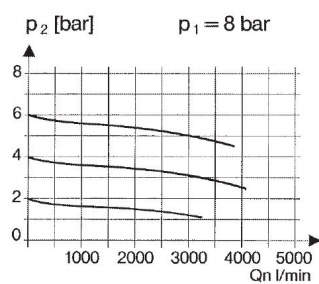
www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 2 / 3



Dijagram protoka



Pribor

Oznaka	Tip
Ugaoni držač sa vratnom maticom M20x1,5	MMP04-38/10

Ilustracije neobavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i materijalne izmene.

Pneumatika / Pneumatski filteri, regulatori i zauljivači vazduha / Uređaji za pripremu vazduha - serija Gold / filter regulator serije Gold FR04 / [FR04-12H-0,5/10-F5] Filter regulatori FR04-12H-0,5/10-F5

Verzija 5

138992 / Generisano 2026/29 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 3 / 3

