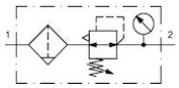
Partnership. With Guarantee.

Filtarski regulator tlaka 1/4"
Serija FR01-14





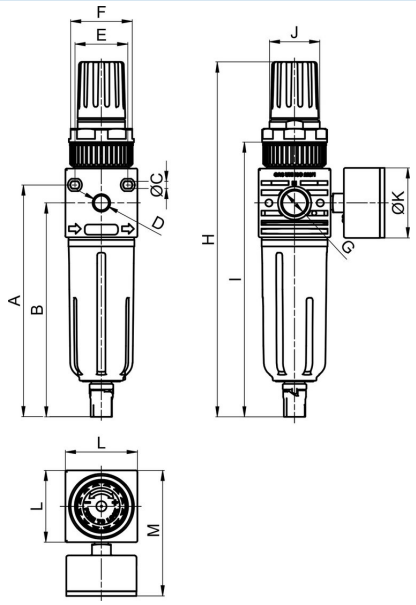
Izvedba	Membranski regulator tlaka sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterski filtarski element, Zaštitna košara
Funkcija	Regulacija sekundarnog tlaka plus filtriranje komprimiranog zraka
Priključak	G1/4" prema ISO228/1
Priključak manometra	G1/8" prema ISO228/1
Materijali	Kućište acetalska smola (POM), Navojni priključci Mjed, Spremnik kondenzata Poliamid, Zaštitna košara PE, Brtve NBR, Opružna kapa POM
Medij	Stlačeni zrak
Temperatura medija	+5...+50°C
Temperatura okoline	+5...+50°C
Ulazni tlak	maks. 16bar, 1,5...10bar s automatskim ispusnim ventilom K-SA
Rasponi regulacije	vidi "Ključ tipa"
Smjer protoka	označeno strelicom
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cjevovodni sustav, Prstenasta matica ili Zidna montaža pomoću držača u obliku kuta
Položaj ugradnje	vertikalno, Spremnik kondenzata prema dolje
Zabravljivanje	podešavanje tlaka može se blokirati pritiskom okretnog gumba
Ventil za odvod kondenzata	ručno odnosno poluautomatski
Volumen Spremnik kondenzata	22cm³
Sadržaj isporuke	uključujući Manometar Ø40mm i Prstenasta matica
Pribor	Kut držanja MMP01-1/4 za zidnu montažu, automatsko Ispusni ventil K-SA
Specijalna izvedba	zaporiva izvedba

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Ključ tipa

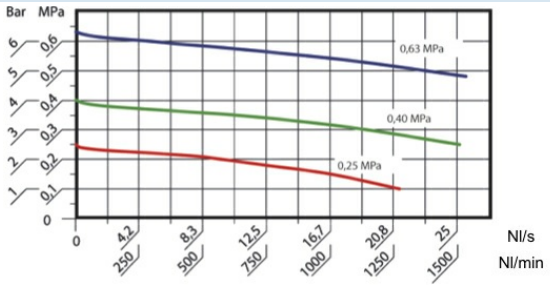
		FR01 - 14 - 0,5/8 - F5 - A
Priključak	1/4"	14
Raspon tlaka	0,5...4bar	0,5/4
	0,5...8bar	0,5/8
	0,5...12bar	0,5/12
Filtarski uložak	20µm (Ostaviti prazno)	
	5µm	F5
Ispusni ventil	poluautomatski ispusni ventil (Ostaviti prazno)	
	automatski ispusni ventil	A

Dimenzije



Priključak G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	Težina [cca. kg]	Tip
G 1/4"	137	126	4,5	G 1/8"	36	30..32	209	162	M30x1,5	40	42	73	0,24	FR01-14-0,5/8

Dijagram protoka

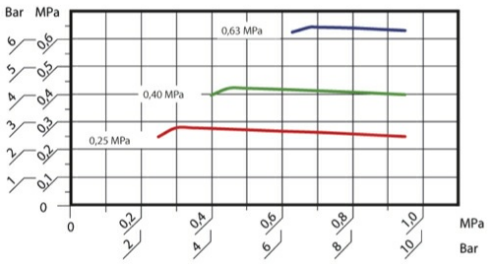


Ulazni tlak = 10bar

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu

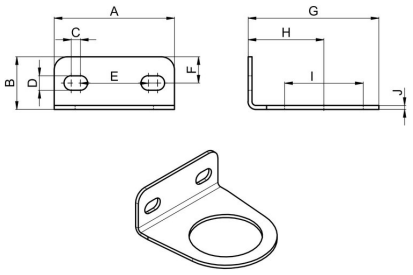
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Regulacijsko ponašanje



Protok konstantan = 34Nl/min
horizontalna os: Ulazni tlak
vertikalna osovina: Izlazni tlak

Pribor



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Tip
46	20	3,5	5,5	26	10	50	29	30	1,5	MMP01-14

Ilustracije neobvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.