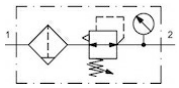
Partnership. With Guarantee.

Filtru-regulator de presiune 1/4"
Serie FR01-14





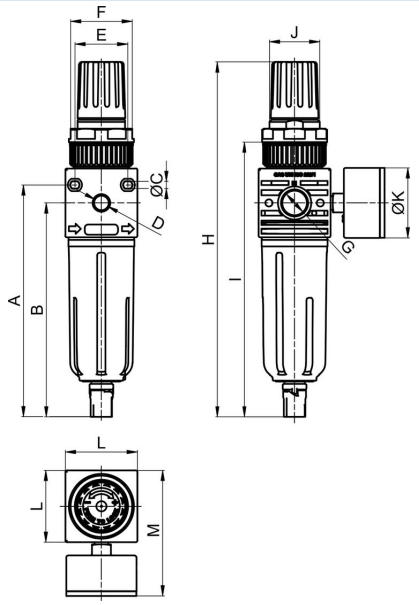
Tip constructiv	Regulator de presiune cu membrană cu evacuare secundară, Filtru cu principiu de forță centrifugă, Element filtrant sinterizat, Coș de protecție
Funcție	Reglarea presiunii secundare plus filtrarea aerului comprimat
Racordare	G1/4" conform ISO228/1
Racord manometru	G1/8" conform ISO228/1
Materiale	Carcasă Rășină acetalică (POM), Racorduri filetate Alamă, Rezervor de condensat Poliamid, Coș de protecție PE, Garnituri de etanșare NBR, Capot cu arc POM
Mediu	Aer comprimat
Temperatura mediului	+5...+50°C
Temperatura ambiantă	+5...+50°C
Presiune de intrare	max. 16bar, 1,5...10bar cu supapă de purjare automată K-SA
Domenii de reglare	vezi "Cheie de tipizare"
Direcția de curgere	este marcat printr-o săgeată
Tip de fixare	Montaj în sistemul de conducte, Piuliță de guler sau Fixare pe perete cu ajutorul colțarului de fixare
Poziție de montaj	verticală, Rezervor de condens orientat în jos
Blocare	reglarea presiunii poate fi blocată prin apăsarea butonului rotativ
Supapă de evacuare a condensului	manual respectiv semiautomat
Volum Rezervor de condensat	22cm³
Conținutul livrării	inclusiv Manometru Ø40mm și Piuliță de guler
Accesorii	Unghi de menținere MMP01-1/4 pentru montaj pe perete, automat Supapă de purjare K-SA
Execuție specială	versiune blocabilă

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

Cheie de tipizare

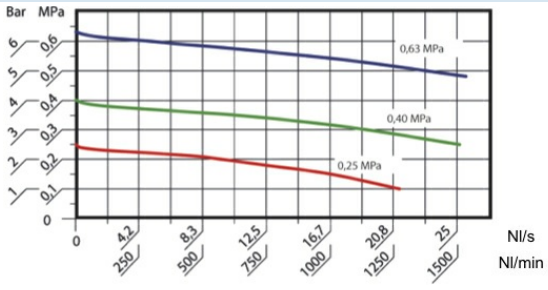
		FR01 - 14 - 0,5/8 - F5 - A
Racordare	1/4"	14
Domeniu de presiune	0,5...4bar	0,5/4
	0,5...8bar	0,5/8
	0,5...12bar	0,5/12
Element filtrant	20µm (Lăsați necompletat)	
	5µm	F5
Supapă de purjare	supapă de purjare semiautomată (Lăsați câmpul necompletat)	
	supapă de purjare automată	A

Dimensiuni



Racordare G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	Greutate [aprox. 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

Diagramă de debit

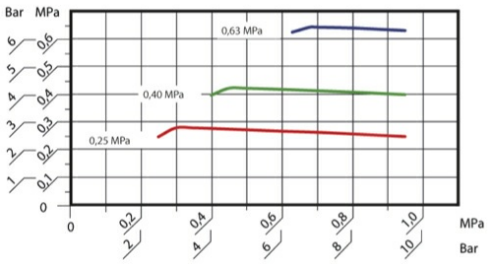


Presiune de intrare = 10bar

romania@promcom.eu

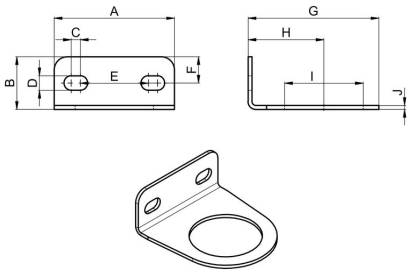
© MS PROMCOM S.R.L.

Comportament de reglare



Debit constant = 34Nl/min
axă orizontală: Presiune de intrare
axă verticală: Presiune de ieșire

Accesorii



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

Ilustrații fără caracter obligatoriu
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

© MS PROMCOM S.R.L.