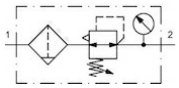
Partnership. With Guarantee.

Filtro regolatore di pressione 1/4"
Serie FR01-14





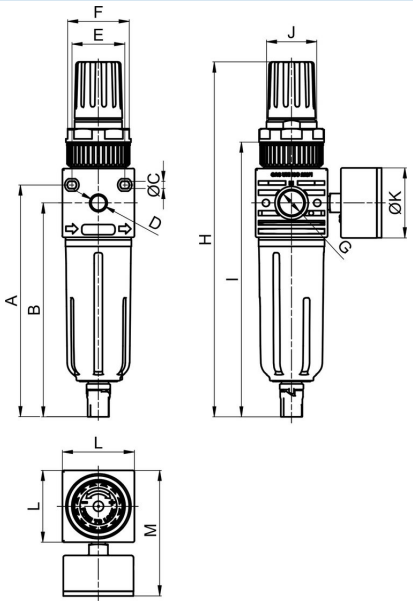
Tipo di costruzione	Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario, Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, Cestello di protezione
Funzione	Regolazione della pressione secondaria più filtrazione dell'aria compressa
Connessione	G1/4" secondo ISO228/1
Attacco manometro	G1/8" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Resina acetalica (POM), Attacchi filettati Ottone, Serbatoio condensa Poliammide, Cestello di protezione PE, Guarnizioni NBR, Cappuccio a molla POM
Fluido	Aria compressa
Temperatura del fluido	+5...+50°C
Temperatura ambiente	+5...+50°C
Pressione di ingresso	max. 16bar, 1,5...10bar con valvola di scarico automatico K-SA
Campi di regolazione	vedi "Codice di tipo"
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia
Tipo di fissaggio	Installazione nel sistema di tubazioni, Dado di fissaggio per collo morsetto oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio
Posizione di montaggio	verticale, Serbatoio condensa verso il basso
Bloccaggio	la regolazione della pressione può essere bloccata premendo la manopola girevole
Valvola di scarico condensa	manuale oppure semiautomatico
Volume Serbatoio condensa	22cm³
Fornitura inclusa	incluso Manometro Ø40mm e Dado di fissaggio per collo morsetto
Accessori	Angolo di mantenimento MMP01-1/4 per fissaggio a parete, automatico Valvola di scarico K-SA
Versione speciale	intercettabile versione

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Codice di tipo

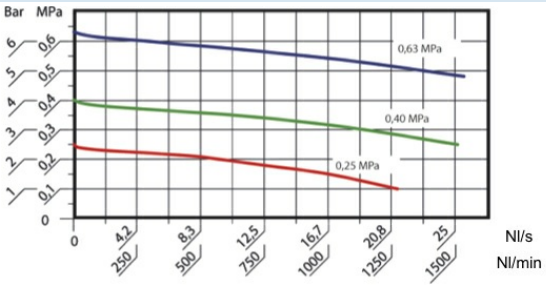
		FR01	-	14	-	0,5/8	-	F5	-	A
Connessione	1/4"	14								
Campo di pressione	0,5...4bar					0,5/4				
	0,5...8bar					0,5/8				
	0,5...12bar					0,5/12				
Elemento filtrante	20µm (Lasciare vuoto)									
	5µm							F5		
Valvola di scarico	valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto)									
	valvola di scarico automatica									A

Dimensioni



Connessione G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	Peso [circa kg]	Tipo
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

Diagramma di portata

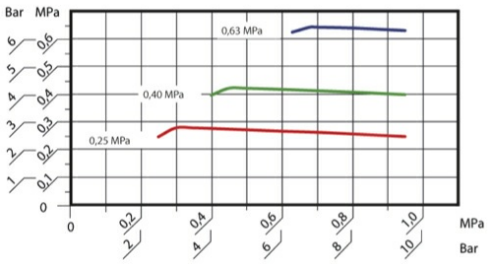


Pressione di ingresso = 10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu

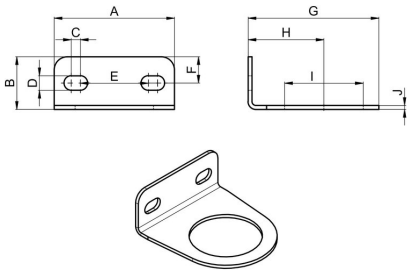
© STASTO Automation KG

Comportamento di regolazione



Portata costante = 34Nl/min
asse orizzontale: Pressione di ingresso
asse verticale: Pressione di uscita

Accessori



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

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

© STASTO Automation KG