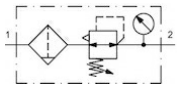
Partnership. With Guarantee.

Filtertrykkregulator 1/4"
Serie FR01-14





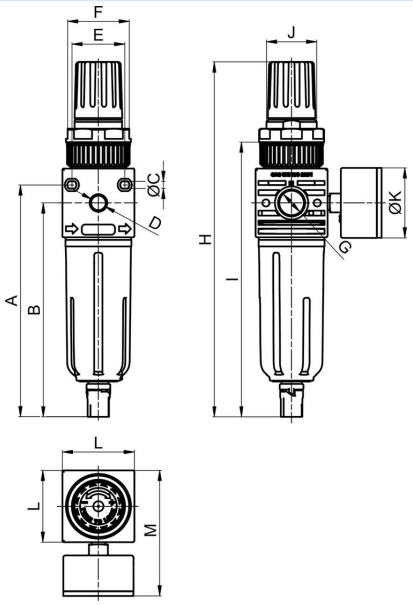
Konstruksjonstype	Membrantrykkregulator med sekundær avlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintrert filterelement, Beskyttelseskurv
Funksjon	Regulering av sekundærtrykket pluss filtrering av trykkluften
Tilkobling	G1/4" i henhold til ISO228/1
Manometertilkobling	G1/8" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Acetalharpiks (POM), Gjengeanslutninger Messing, Kondensatbeholder Polyamid, Beskyttelseskurv PE, Tetninger NBR, Fjærhette POM
Medium	Trykkluft
Mediatemperatur	+5...+50°C
Omgivelsestemperatur	+5...+50°C
Inngangstrykk	maks. 16bar, 1,5...10bar ved automatisk avtappingsventil K-SA
Reguleringsområder	se "Typekode"
Strømningsretning	er markert med en pil
Monteringstype	Montering i rørsystem, Halsmutter eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett
Monteringsposisjon	vertikal, Kondensatbeholder nedover
Låsing	trykkinnstillingen kan låses ved å trykke inn dreieknappen
Kondensatavtappingsventil	manuell eller halvautomatisk
Volum Kondensatbeholder	22cm³
Leveringsomfang	inkludert Manometer Ø40mm og Halsmutter
Tilbehør	Holdevinkel MMP01-1/4 for veggmontering, automatisk Tappeventil K-SA
Spesialutførelse	avstengbar utførelse

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

Typekode

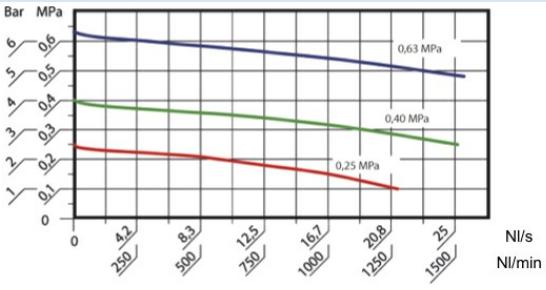
		FR01	-	14	-	0,5/8	-	F5	-	A
Tilkobling	1/4"			14						
Trykkområde	0,5...4bar					0,5/4				
	0,5...8bar					0,5/8				
	0,5...12bar					0,5/12				
Filterinnsats	20µm (La stå tomt)									
	5µm							F5		
Tappeventil	halvautomatisk tappeventil (La stå tomt)									
	automatisk tappeventil									A

Dimensjoner



Tilkobling G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	Vekt [ca. kg]	Type
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

Strømningsdiagramm

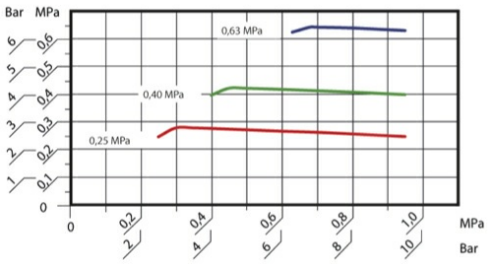


Inngangstrykk = 10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu

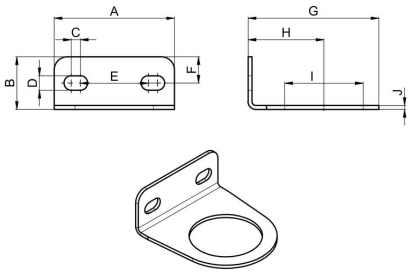
© STASTO Automation KG

Reguleringsatferd



Gjennomstrømning konstant = 34Nl/min
horisontal akse: Inngangstrykk
vertikal akse: Utgangstrykk

Tilbehør



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

Illustrasjoner ikke bindende
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes