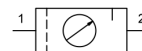


Wartungseinheit 1/4" Serie MU201-14



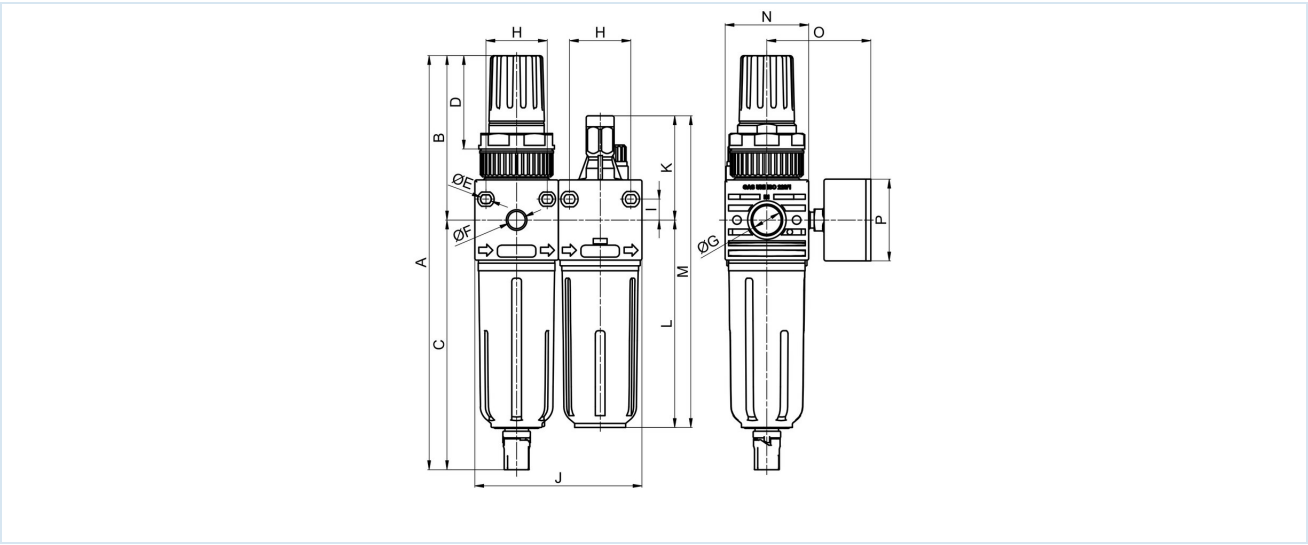
Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung, Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter, Sinter-Filterelement, Proportionalöler, Schutzkorb
Anschluss	G1/4" nach ISO228/1
Manometeranschluss	G1/8" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse Azetalharz (POM), Gewindeanschlüsse Messing
Funktion	Druckregelung mit Filterung und Anreicherung der Druckluft mit Öl
Befestigungsart	Einbau in Leitungssystem, Halsmutter oder Wandbefestigung mittels Haltewinkel
Einbaulage	vertikal, Kondensat- und Ölbehälter nach unten
Medium	Druckluft
Mediumstemperatur	+5...+50°C
Umgebungstemperatur	+5...+50°C
Eingangsdruck	max. 16bar, 1,5-10bar bei automatischem Ablassventil K-SA
Regelbereiche	siehe "Bestellschlüssel"
Durchflussrichtung	ist durch einen Pfeil gekennzeichnet
Arretierung	die Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Drehknopfes arretiert werden
Kondensatablassventil	manuell bzw. halbautomatisch
Behältervolumen	Filter 22cm³, Öler 42cm³
Öldosierung	1-2 Tropfen pro Minute, bei Durchfluss im Gerät
empfohlenes Öl	nach ISO VG 32, STASTO-Pneumatiköl HP32A
Lieferumfang	inklusive Manometer Ø40mm und Halsmutter
Zubehör	Haltewinkel MMP01-14 für Wandbefestigung, automatisches Ablassventil K-SA
Sonderausführung	absperrbare Ausführung



Bestellschlüssel

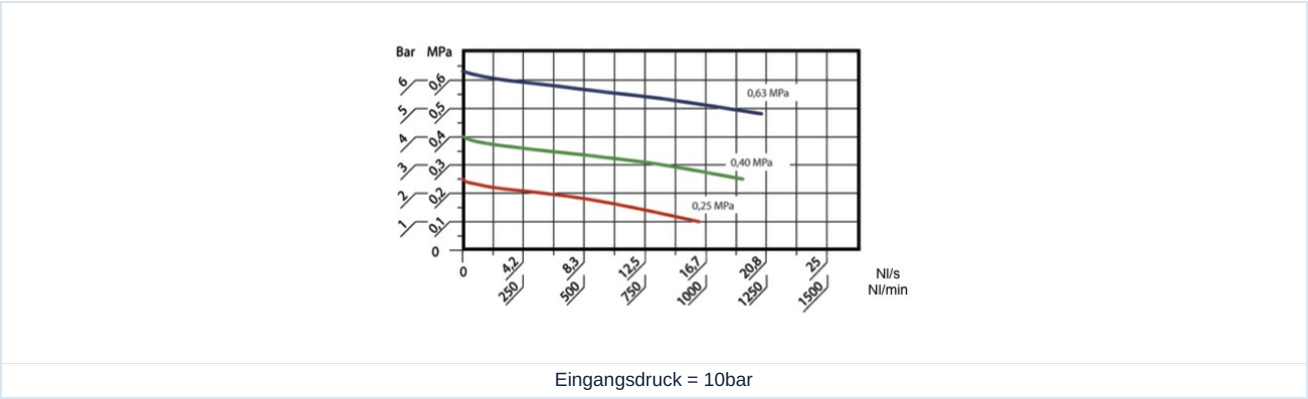
MU201 - 14 - 0,5/8 - F5 - A									
Anschluss	1/4"	14							
Druckbereich	0,5...4bar		0,5/4						
	0,5...8bar		0,5/8						
	0,5...12bar		0,5/12						
Filtereinsatz	20µm (Stelle leer lassen)								
	5µm			F5					
Ablassventil	halbautomatisches Ablassventil (Stelle leer lassen)								
	automatisches Ablassventil							A	

Abmessungen

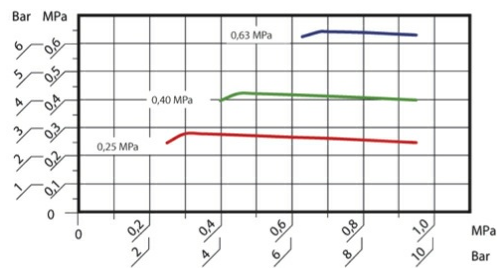


Anschluss G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Gewicht [ca. kg]	Typ
G1/4"	208	82,5	125,5	47	4,5	G1/8"	30÷32	10,5	84	52,5	104	156,5	42	~52	40	0,46	MU201-14-0,5/8

Durchflussdiagramm

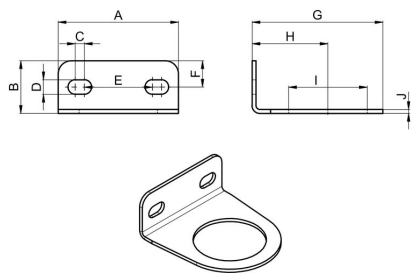


Regelverhalten



Durchfluss konstant = 34NI/min
horizontale Achse: Eingangsdruck
vertikale Achse: Ausgangsdruck

Zubehör



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

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten