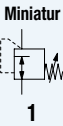
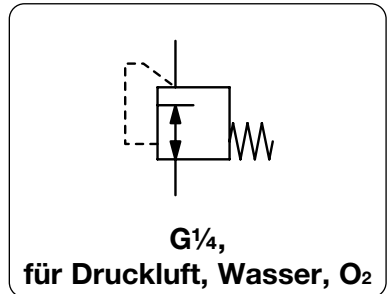


IN-LINE-DRUCKREGLER MIT FEST EINGESTELTEM AUSGANGSDRUCK AUS MESSING 239A / 239M

Allgemein	Der In-Line-Druckregler hat einen fest eingestellten Ausgangsdruck der z.B. 10 bar auf 5 bar reduziert. Er hat eine Ausgangsdruckgenauigkeit von ca. $\pm 10\%$ ^{*2} . Eine nachträgliche Veränderung des Ausgangsdruckes ist nicht möglich. Dies dient zur Sicherheit gegen ungewolltes Verstellen.		
Beschreibung	239A:	Druckregler für Flüssigkeiten, Druckluft und neutrale Gase	
	239M:	für Medizintechnik und Pharmazie	
Anwendung	Wasser, Hydraulik- und Sprinkleranlagen, Kühl- und Reinigungsvorrichtungen		
Eingangsdruck	max. 10 bar bei Flüssigkeiten oder Sauerstoff max. 18 bar bei Druckluft u. neutralen Gasen		
Temperaturbereich	0 °C bis 60 °C		
Werkstoffe	Gehäuse:	Messing vernickelt	Sitz: PP, Santoprene
	Innentteile:	Edelstahl DIN1.4404/AISI 316L	O-Ring: NBR bei 239A
	Membrane:	NBR bei 239A, FPM bei 239M	



Abmessungen			Volumenstrom		Eingangs-	Anschluss-	Ausgangs-	Bestell-
ØA	B	SW	Wasser	Luft	druck	gewinde	druck	Nummer
mm	mm	mm	l/min*1		max. bar	G	bar*2	

Druckregler für Druckluft / Wasser						Messing, P ₁ : max. 18 bar / 10 bar, NBR, Ausgangsdruckgenauigkeit *2	239A	
34	52	17	10	400	18/10	G¼	1	239A0210
			10	600			2	239A0220
			10	700			3	239A0230
			10	700			4	239A0240
			10	700			5	239A0250
			10	800			6	239A0260
			10	800			7	239A0270
			10	800			8	239A0280

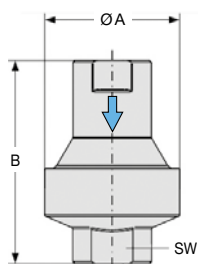


239A / 239M

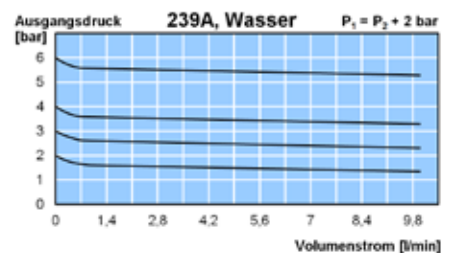
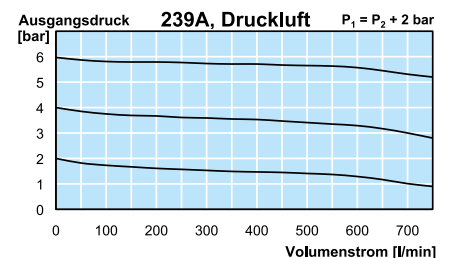
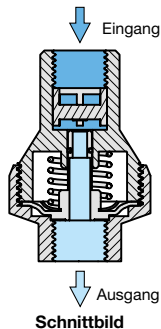
Druckregler für Sauerstoff						Messing, P ₁ : max. 10 bar, FKM, Ausgangsdruckgenauigkeit *2	239M	
34	52	17	-	400	10	G¼	1	239M0210
			-	600			2	239M0220
			-	700			3	239M0230
			-	700			4	239M0240
			-	700			5	239M0250
			-	800			6	239M0260
			-	800			7	239M0270
			-	800			8	239M0280

Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

NPT	Anschlussgewinde	239A1 . . .
anderer Regelbereich	Druckbereich im Klartext angeben	239 . . 2XX



239A / 239M



*1 $P_1 = 10 \text{ bar}$; $\Delta p = 0,8 \text{ bar}$

*2 Toleranz: $< 4 \text{ bar} \pm 0,3 \text{ bar}$ (Luft, $P_0 = 6 \text{ bar}$, 10 NI/min)
 $\geq 4 \text{ bar} \pm 10\%$ (Luft, $P_0 = 10 \text{ bar}$, 10 NI/min)

* Produktgruppe

PDF CAD
www.aircom.net



Bestellbeispiel:
239A0210