

Beschreibung Einstellbarer In-Line-Druckregler mit 3 verschiedenen Regelbereichen in kompakter Bauform. Er hat eine Ausgangsdruckgenauigkeit von ca. $\pm 30\%$.

Anwendung

- Reduzierung des Drucks zum Schutz von Folgebauteilen
- Kostenreduzierung durch erheblich geringeren Luftverbrauch
- Geräuschminderung und Standzeitverlängerung von Werkzeugen, durch geringeren Vordruck.

Medium Druckluft

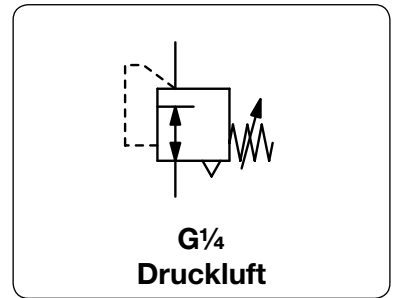
Eingangsdruk max. 10 bar, der Druckregler ist vordruckabhängig (siehe Diagramm)

Einstellung Der Druckregler ist für den gewünschten Regelbereich auszuwählen und kann dann innerhalb des Bereiches verstellt werden.

Entlüftung rücksteuerbar

Temperaturbereich 0 °C bis 60 °C

Werkstoffe Gehäuse: Aluminium
Elastomere: NBR



Abmessungen				Volumen-	Eingangs-	Anschluss-	Druckregel-	Bestell-
ØA	B	SW1	SW2	strom	druck	gewinde	bereich	Nummer
mm	mm	mm	mm	l/min ⁻¹	max. bar	G	bar	

In-Line-Druckregler

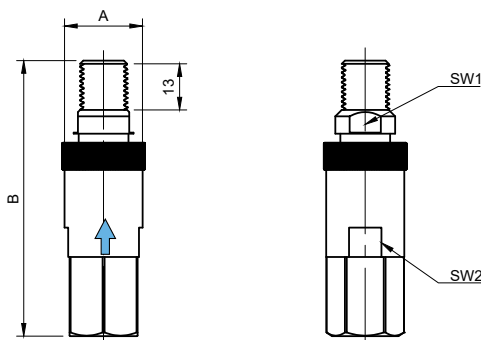
Eingangsdruk max. 10 bar

R33

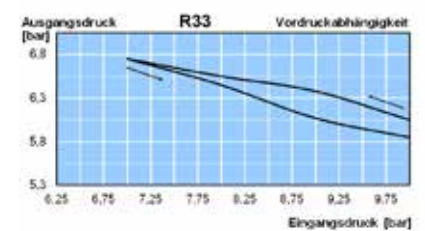
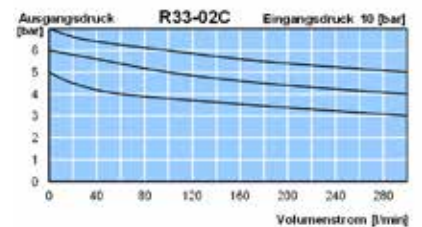
22	77	14	19	300	10	G¼	1 ... 3	R33-02A
							3 ... 6	R33-02B
							5 ... 8	R33-02C



R33



R33



*1 bei 10 bar Eingangsdruk und $\Delta p = 2,0$ bar

