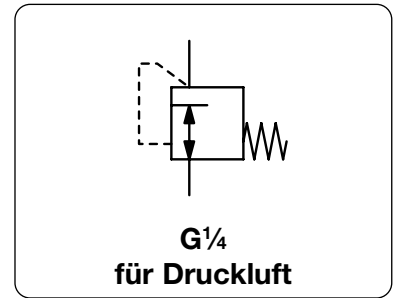


Beschreibung	Der In-Line Druckregler hat einen fest eingestellten Ausgangsdruck, der z. B. 10 bar auf 4 bar reduziert. Er hat eine Ausgangsgenauigkeit von $\leq \pm 30\%$ und ist daher für grobe Druckregelung geeignet.		
Medium	Druckluft oder neutrale Gase		
Eingangsdruck	max. 12 bar		
Einstellung	Der Druckregler ist mit dem gewünschten Ausgangsdruck auszuwählen. Nachträgliche Veränderung des Ausgangsdruckes ist nicht möglich. Dies dient zur Sicherheit gegen ungewollte Verstellung.		
Rücksteuerung	ohne Sekundärentlüftung		
Temperaturbereich	-20 °C bis 60 °C		
Werkstoffe	Gehäuse: Messing Elastomere: NBR	Stößel: Messing Feder: Edelstahl	



Abmessungen		Volumenstrom l/min*1	Eingangsdruck max. bar	Anschlussgewinde G	Ausgangsdruck bar*2	Bestellnummer
A mm	SW mm					

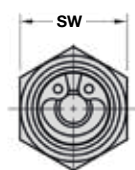
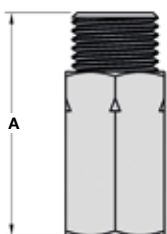
Ausgangsdruck fest eingestellt					P _i : max. 12 bar, nicht rücksteuerbar, Ausgangsgenauigkeit *2	233F
24	15	350	12	G ^{1/4} a	2	233F0220
					3	233F0230
					4	233F0240
					6	233F0260
					8	233F0280



233F

Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

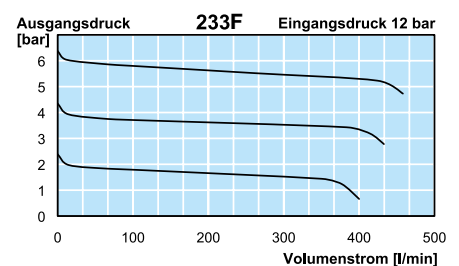
NPT	Anschlussgewinde	233FS02.0
FKM-Elastomere		233FV02.0
für Sauerstoff	speziell gereinigt, mit Sauerstofffett versehen	233FM02.0



233F

*1 P₀ = 12 bar; Δp = 0,5 bar

*2 Toleranz: 2 bar ± 0,6 bar (Luft, P₀ = 6 bar, 10 NI/min)
4 bar ± 0,8 bar (Luft, P₀ = 6 bar, 10 NI/min)
6 bar ± 1,0 bar (Luft, P₀ = 10 bar, 10 NI/min)
8 bar ± 1,2 bar (Luft, P₀ = 10 bar, 10 NI/min)



* Produktgruppe

