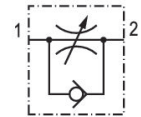


- $Q_n = 32 \text{ l/min} \dots 5600 \text{ l/min}$

AVENTICS Serie CC01 Drossel-Rückschlagventile

Die AVENTICS Drossel-Rückschlagventile der Serie CC sind für Nenndurchflüsse von 32 bis 5 600 l/Min ausgelegt. Die verfügbaren Varianten haben ein Steck-Fitting oder ein Innengewinde.



Technische Daten

Branche	Industrie
Anschluss 1	G 3/4
Anschluss 2	G 3/4
Drosselbohrung \varnothing	17.5 mm
Drosselrichtung	1 > 2 2 > 1
Nenndurchfluss Q_n 1 zu 2	5400 l/min
Typ Druckluftanschluss 1	Innengewinde
Typ Druckluftanschluss 2	Innengewinde
Medium	Druckluft
Betriebsdruck min.	0.5 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	0 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Mediumstemperatur min.	0 °C
Mediumstemperatur max.	80 °C
Gewicht	0.64 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Oberfläche Gehäuse	eloxiert
Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Werkstoff Drosselschraube	Stahl, verchromt
Oberfläche Drosselschraube	verzinkt
Materialnummer	0821200015

Technische Informationen

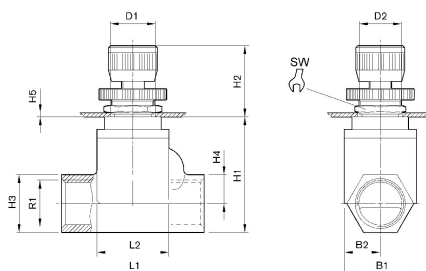
Der min. Steuerdruck darf nicht unterschritten werden, da es sonst zu Fehlschaltungen und ggf. Ventilausfall kommen kann!

Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumstemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.

Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

Abmessungen



Materialnummer	Anschluss G	R1	B1	B2	D1	D2	H1	H2	H3
0821200015	G 3/4	G 3/4	50	25	30.5	30	82	47-57,5	41
0821200016	G 1	G 1	50	25	30.5	30	82	47-57,5	41

Materialnummer	H4	H5 1)	L1	L2	SW
0821200015	20.5	6	100	51	36
0821200016	20.5	6	100	51	36

1) Max.