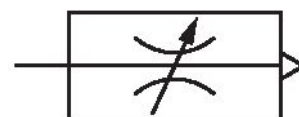
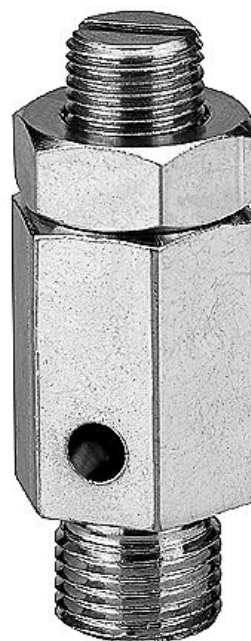


# Drosselventil, Serie CH02

0821201001

Serie CH02

- $Q_n = [[200] \text{ l/min}] \dots [[4100] \text{ l/min}]$



## Technische Daten

Branche

Industrie

Betriebsdruck min.

0 bar

Betriebsdruck max.

16 bar

Umgebungstemperatur min.

0 °C

Umgebungstemperatur max.

100 °C

Mediumstemperatur min.

0 °C

Mediumstemperatur max.

100 °C

Anschluss 1

G 1/8

Typ

Einschraubdrossel

Medium

Druckluft

Typ Druckluftanschluss

Außengewinde

Durchfluss  $Q_n$

475 l/min

Gewicht

0.035 kg

Werkstoff Gehäuse

Messing

Oberfläche Gehäuse

verzinkt

Materialnummer

0821201001

## Technische Informationen

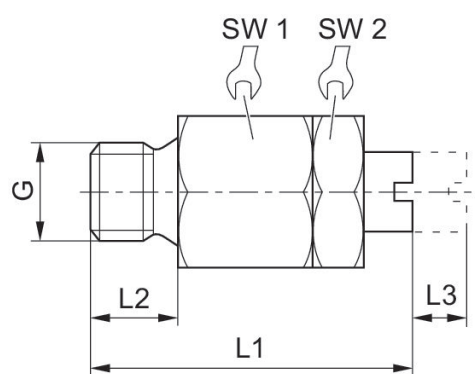
Der min. Steuerdruck darf nicht unterschritten werden, da es sonst zu Fehlschaltungen und ggf. Ventilausfall kommen kann!

Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumtemperatur 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	L1	L2	L3	SW1	SW2
0821201001	G 1/8	34	8	5	13	13
0821201002	G 1/4	33	8	6.5	17	14
0821201003	G 1/2	50	10	8	27	22