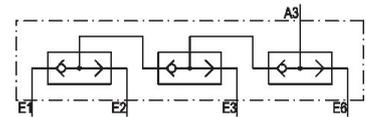
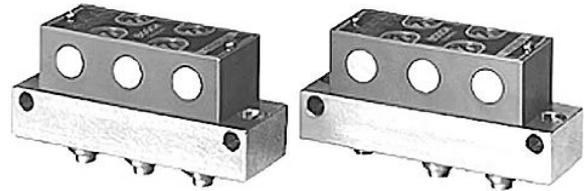


## AVENTICS Logikventile



## Technische Daten

Branche	Industrie
Dichtprinzip	weich dichtend
Bauart	Sitzventil
Medium	Druckluft
Max. Partikelgröße	1 µm
Umgebungstemperatur min.	0 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Mediumstemperatur min.	0 °C
Mediumstemperatur max.	80 °C
Ölgehalt der Druckluft min.	0 mg/m <sup>3</sup>
Ölgehalt der Druckluft max.	1 mg/m <sup>3</sup>
Logikfunktion	Wechselventil (ODER)
Anschlussart	Plattenventil mit Rohranschluss
Druckluftanschluss Eingang	Ø 4
Druckluftanschluss Ausgang	Ø 4
Nenndurchfluss Qn	80 l/min
Betriebsdruck min.	1 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Gewicht	0.14 kg
Werkstoff Gehäuse	Polyamid
Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Werkstoff Gewindebuchse	Aluminium-Guss
Materialnummer	0821000009

## Technische Informationen

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>).

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.

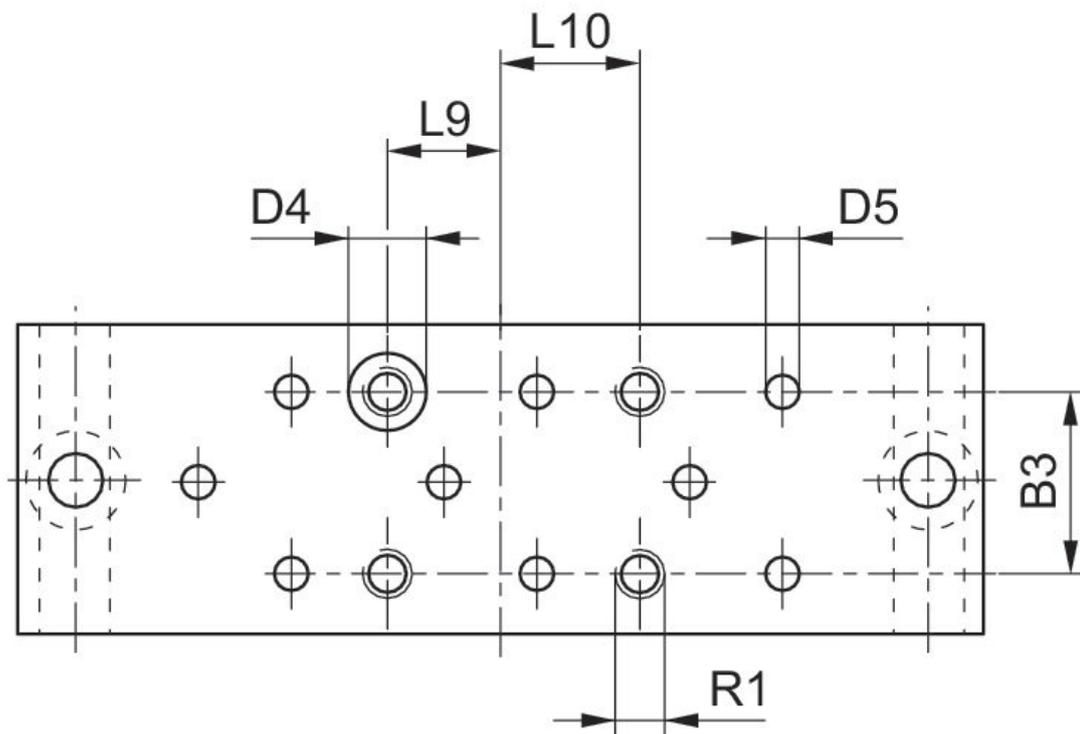
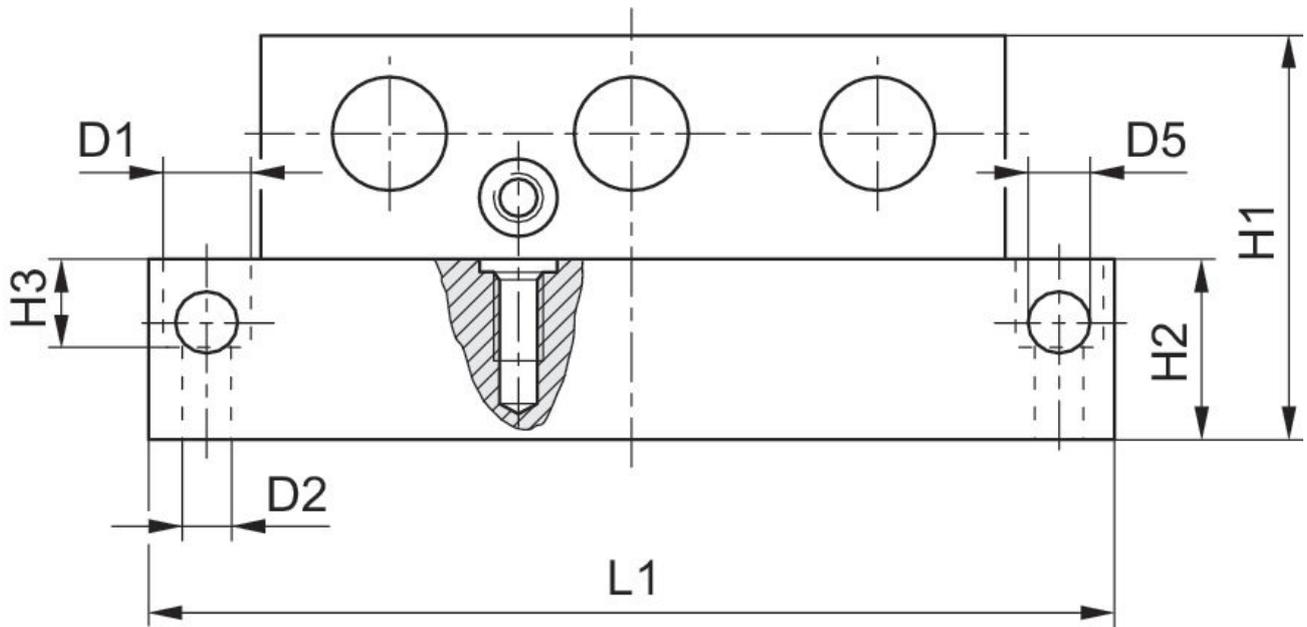
Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

# Wechselventil (ODER)

2023-10-11

0821000009

## Abmessungen



Material-nummer	R1	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	H3
0821000008	M4	8	4	5.3	6.2	2.5	34	15	7.2
0821000009	M4	8	4	5.3	6.2	2.5	34	15	7.2

# Wechselventil (ODER)

2023-10-11

0821000009

---

Material- nummer	R1	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	H3
0821001008	M4	8	4	5.3	6.2	2.5	34	15	7.2

L1	L9	L10	B3
80	9.5	11	15
80	9.5	11	15
80	9.5	11	15