

# Einzelanschlussplatte, Gewindeanschlüsse unten

2024-08-15

1825503203

---



## Technische Daten

Branche	Industrie
Bauart	Grundplatte
Richtung pneum. Anschluss (1)	Nach unten
Druckluftanschluss Eingang	G 1/2
Richtung pneum. Anschluss (2,4)	Nach unten
Druckluftanschluss Ausgang	G 1/2
Richtung pneum. Anschluss (3,5)	Nach unten
Anschluss Entlüftung	G 1/2
Entlüftungstyp	Anschlüsse getrennt
Entlüftung (3,5)	mit gefasster Entlüftung (3/5)
Richtung pneum. Anschluss (12)	Nach unten
Druckluftanschluss 12	G 1/8
Richtung pneum. Anschluss (14)	Nach unten
Druckluftanschluss 14	G 1/8
Baugröße	ISO 3
Normen	ISO 5599-1
Betriebsdruck min.	-0.95 bar
Betriebsdruck max.	16 bar

## unten

1825503203

Umgebungstemperatur min.	-25 °C
--------------------------	--------

---

Umgebungstemperatur max.	70 °C
--------------------------	-------

Mediumstemperatur min.	-25 °C
------------------------	--------

Mediumstemperatur max.	70 °C
------------------------	-------

Medium	Druckluft
--------	-----------

Anzahl der Ventilpositionen max.	1
----------------------------------	---

Gewicht	0.416 kg
---------	----------

## Werkstoff

Werkstoff Grundplatte	Aluminium-Druckguss
-----------------------	---------------------

Materialnummer	1825503203
----------------	------------

## Technische Informationen

Bei der Verwendung mit Ventilen der Serie HV beträgt die Umgebungstemperatur -25 °C...200 °C und die Mediumstemperatur -25 °C...120 °C.

Umgekehrte Druckversorgung ist für die Ventile der Serie HV nicht zulässig.

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

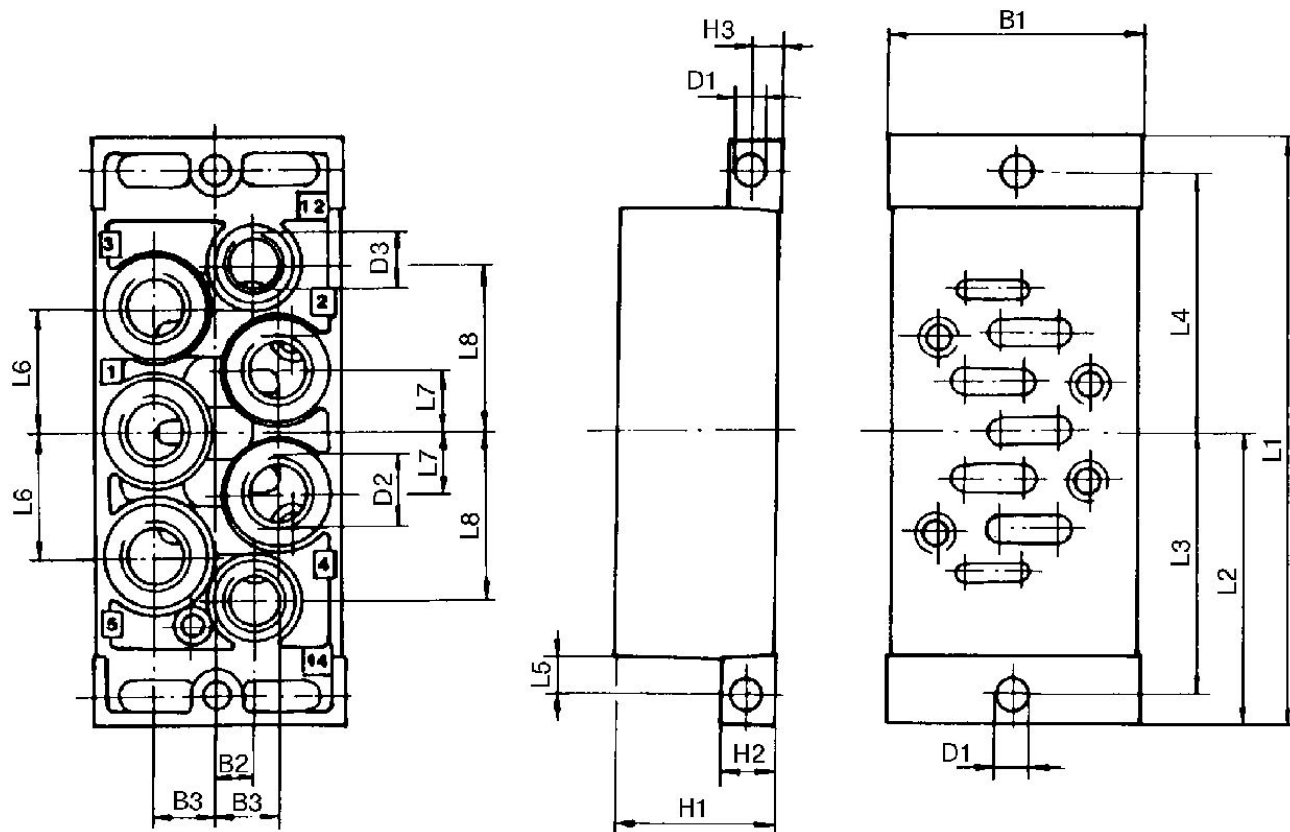
Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumstemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

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>).

## unten

1825503203  
Abmessungen



Material-nummer	B1	B2	B3	D1	D2 *)	D3 *)	H1	H2	H3
1825503201	46	7	11,5	5,5	G 1/4	G 1/8	30	10	5
1825503202	56	8	13,5	6,6	G 3/8	G 1/8	35	13	6,5

L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
110	55	49	49	7	23	11,5	31
124	62	56	56	8,5	28	14	36,5

\*) Anschlüsse