

Einzelanschlussplatte, Gewindeanschlüsse seitlich

1825503149



Technische Daten

Branche

Industrie

Bauart

Grundplatte

Richtung pneum. Anschluss (1)

Seitlich

Druckluftanschluss Eingang

G 1/2

Richtung pneum. Anschluss (2,4)

Seitlich

Druckluftanschluss Ausgang

G 1/2

Richtung pneum. Anschluss (3,5)

Seitlich

Baugröße

ISO 3

Normen

ISO 5599-1

Anschluss Entlüftung

G 1/2

Entlüftungstyp

Anschlüsse getrennt

Entlüftung (3,5)

mit gefasster Entlüftung (3/5)

Richtung pneum. Anschluss (12)

Seitlich

Druckluftanschluss 12

G 1/8

Richtung pneum. Anschluss (14)

Seitlich

Druckluftanschluss 14

G 1/8

Betriebsdruck min.

-0.95 bar

Betriebsdruck max.

16 bar

Umgebungstemperatur min.
-25 °C

Umgebungstemperatur max.
70 °C

Mediumstemperatur min.
-25 °C

Mediumstemperatur max.
70 °C

Medium
Druckluft

Anzahl der Ventilpositionen max.
1

Rastermaß
71 mm

Gewicht
0.34 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse
Aluminium-Druckguss

Werkstoff Grundplatte
Aluminium-Druckguss

Materialnummer
1825503149

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.

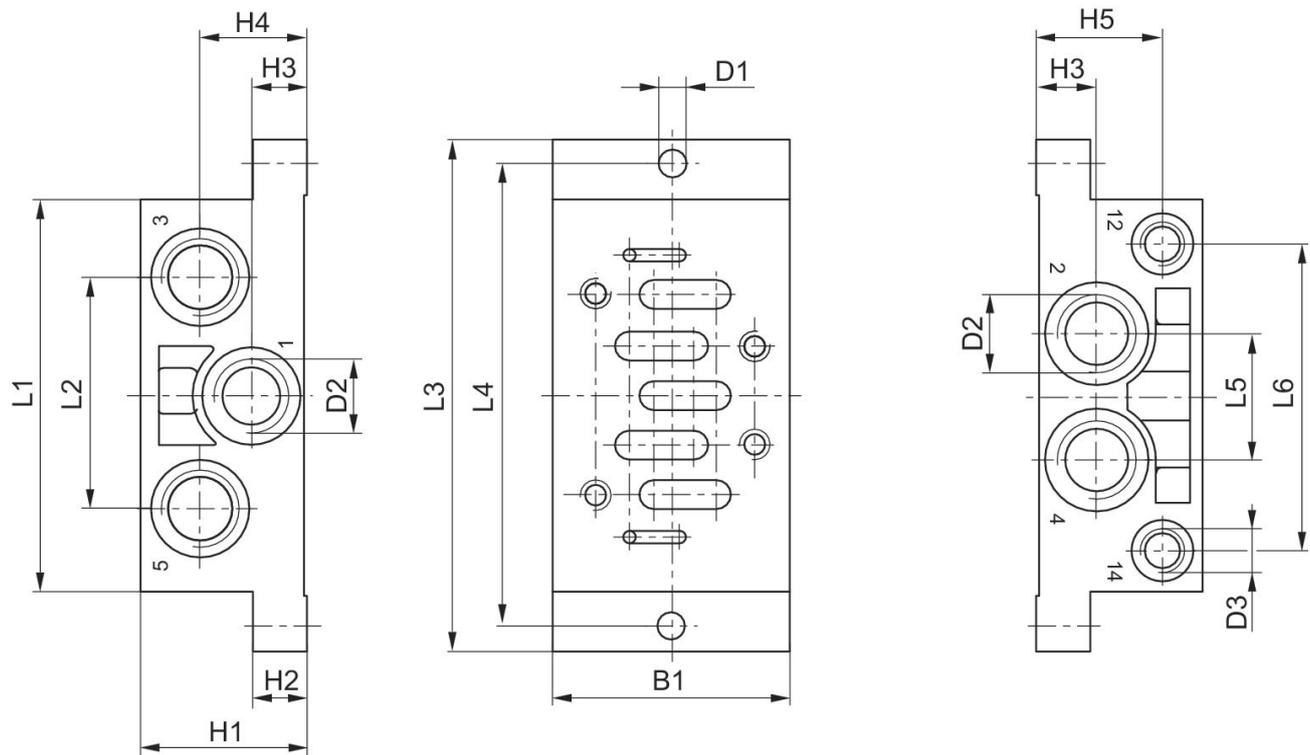
Der min. Steuerdruck darf nicht unterschritten werden, da es sonst zu Fehlschaltungen und ggf. Ventilausfall kommen kann!

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>).

Fig. 1



Materialnummer	Baugröße	B1	H1	H2	H3	H4	H5	D1	D2 *)
1825503143	ISO 3	48	32	10	11,5	21,5	23,5	5,5	G 1/4
1825503146	ISO 3	57	40	13	14	26	30	6,6	G 3/8
1825503149	ISO 3	71	32	18	17	17	22	6,6	G 1/2

D3 *)	L1	L2	L3	L4	L5	L6
G 1/8	84	43	110	98	24	58
G 1/8	95	56	124	112	30	74
G 1/8	119	68	149	136	32	90

*) Anschlüsse