

Einzelanschlussplatte, Gewindeanschlüsse unten

1825503202

2025-04-02



Technische Daten

Branche

Industrie

Bauart

Grundplatte

Richtung pneum. Anschluss (1)

Nach unten

Druckluftanschluss Eingang

G 3/8

Richtung pneum. Anschluss (2,4)

Nach unten

Druckluftanschluss Ausgang

G 3/8

Richtung pneum. Anschluss (3,5)

Nach unten

Anschluss Entlüftung

G 3/8

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 2

Normen

ISO 5599-1

Betriebsdruck min.

-0.95 bar

Betriebsdruck max.

16 bar

Einzelanschlussplatte, Gewindeanschlüsse unten

1825503202

2025-04-02

Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Umgebungstemperatur max.	70 °C
Mediumstemperatur min.	-25 °C
Mediumstemperatur max.	70 °C
Medium	Druckluft

Anzahl der Ventilplätze	1
Gewicht	0.325 kg

Werkstoff

Werkstoff Grundplatte	Aluminium-Druckguss
Materialnummer	1825503202

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.

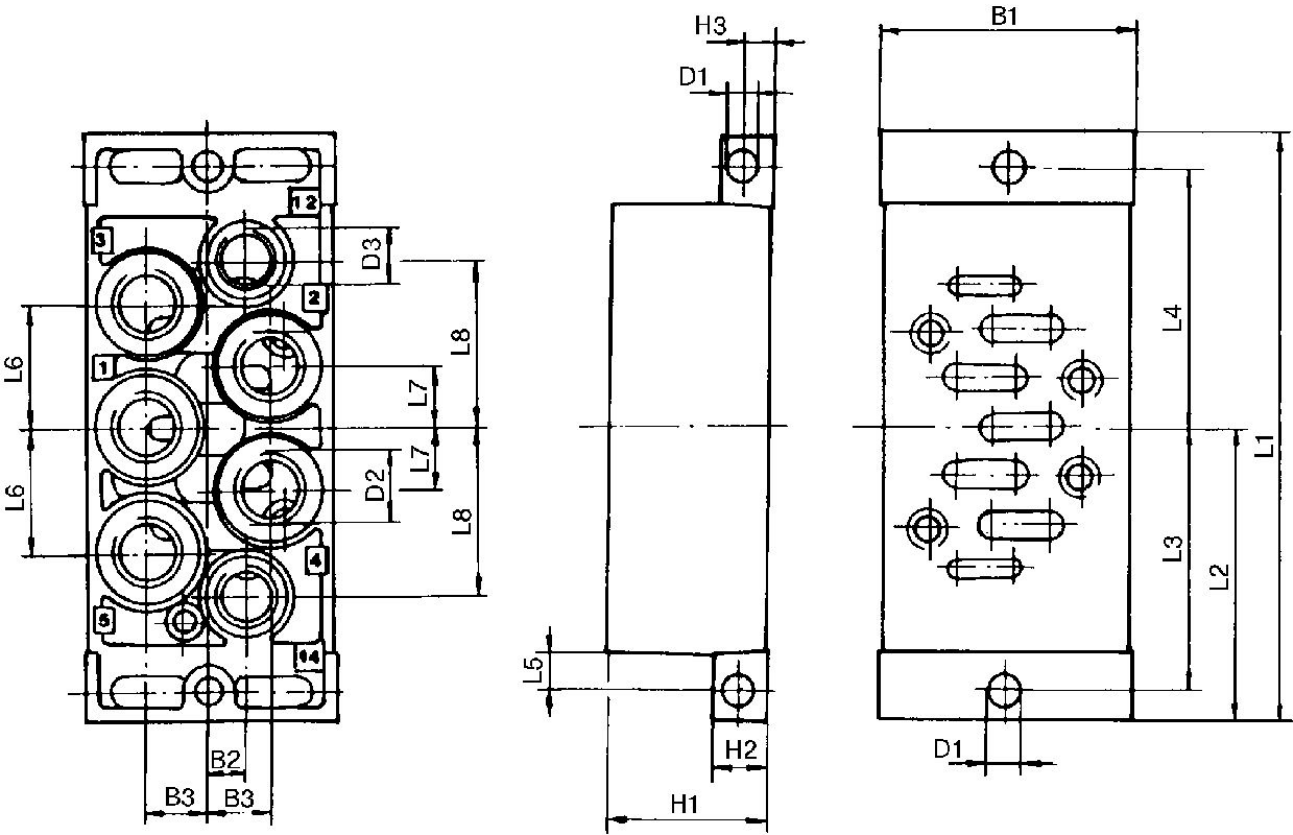
Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

Einzelanschlussplatte, Gewindeanschlüsse unten

1825503202

2025-04-02

Abmessungen



Materialnummer		B1	B2	B3	D1	D2 *)	D3 *)	H1	H2	H3
1825503201	ISO 1	46	7	11.5	5.5	G 1/4	G 1/8	30	10	5
1825503202	ISO 2	56	8	13,5	6,6	G 3/8	G 1/8	35	13	6,5
1825503203	ISO 3	77	10	17	6.6	G 1/2	G 1/8	32	18	9

Materialnummer	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
1825503201	110	55	49	49	7	23	11,5	31
1825503202	124	62	56	56	8,5	28	14	36,5
1825503203	149	74.5	68	68	8.5	34	17	45

*) Anschlüsse