

ISO 15407-1, Grund- und Endplatten



Technische Daten

Branche	Industrie
Bauart	Grundplatte
Typ	C1
Richtung pneum. Anschluss (2,4)	Seitlich
Druckluftanschluss Ausgang	G 1/4
Entlüftungstyp	Anschlüsse getrennt
Entlüftung (3,5)	mit gefasster Entlüftung (3/5)
Steuerluft Entlüftung	mit gesammelter Entlüftung der Steuerluft
Baugröße	26 mm
Normen	ISO 15407-1
Betriebsdruck min.	-0.95 bar
Betriebsdruck max.	16 bar
Umgebungstemperatur min.	-15 °C
Umgebungstemperatur max.	70 °C
Mediumstemperatur min.	-15 °C
Mediumstemperatur max.	70 °C
Medium	Druckluft
Anzahl der Ventilplätze	1
Rastermaß	27.1 mm
Befestigungsschraube	mit Innensechskant
Anzugsmoment für Befestigungsschrauben	4 Nm
Gewicht	0.195 kg

Werkstoff

Werkstoff Grundplatte

Aluminium-Druckguss

Werkstoff Dichtungen

Acrylnitril-Butadien-Kautschuk

Materialnummer

1825504023

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>).

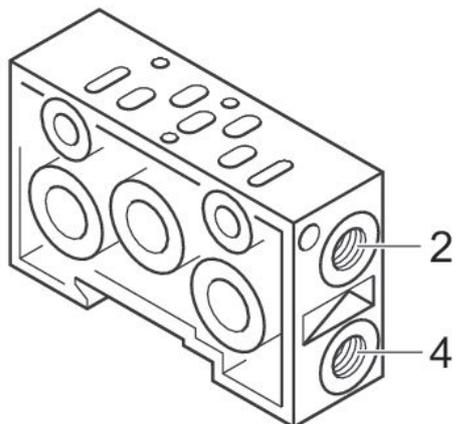
Grundplatte

1825504023

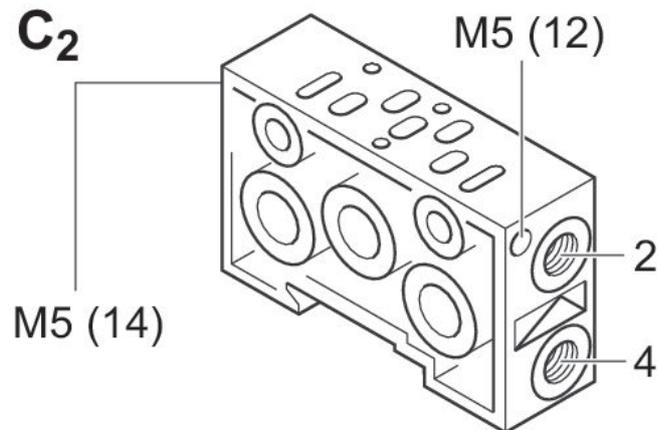
2024-12-19

Übersichtszeichnung

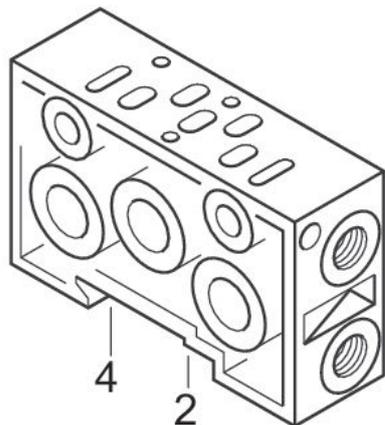
C₁



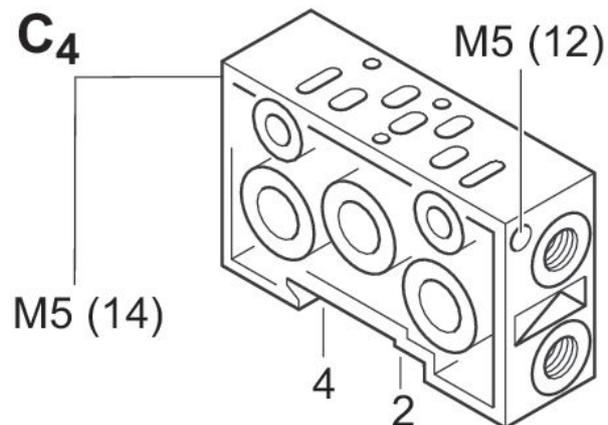
C₂



C₃



C₄

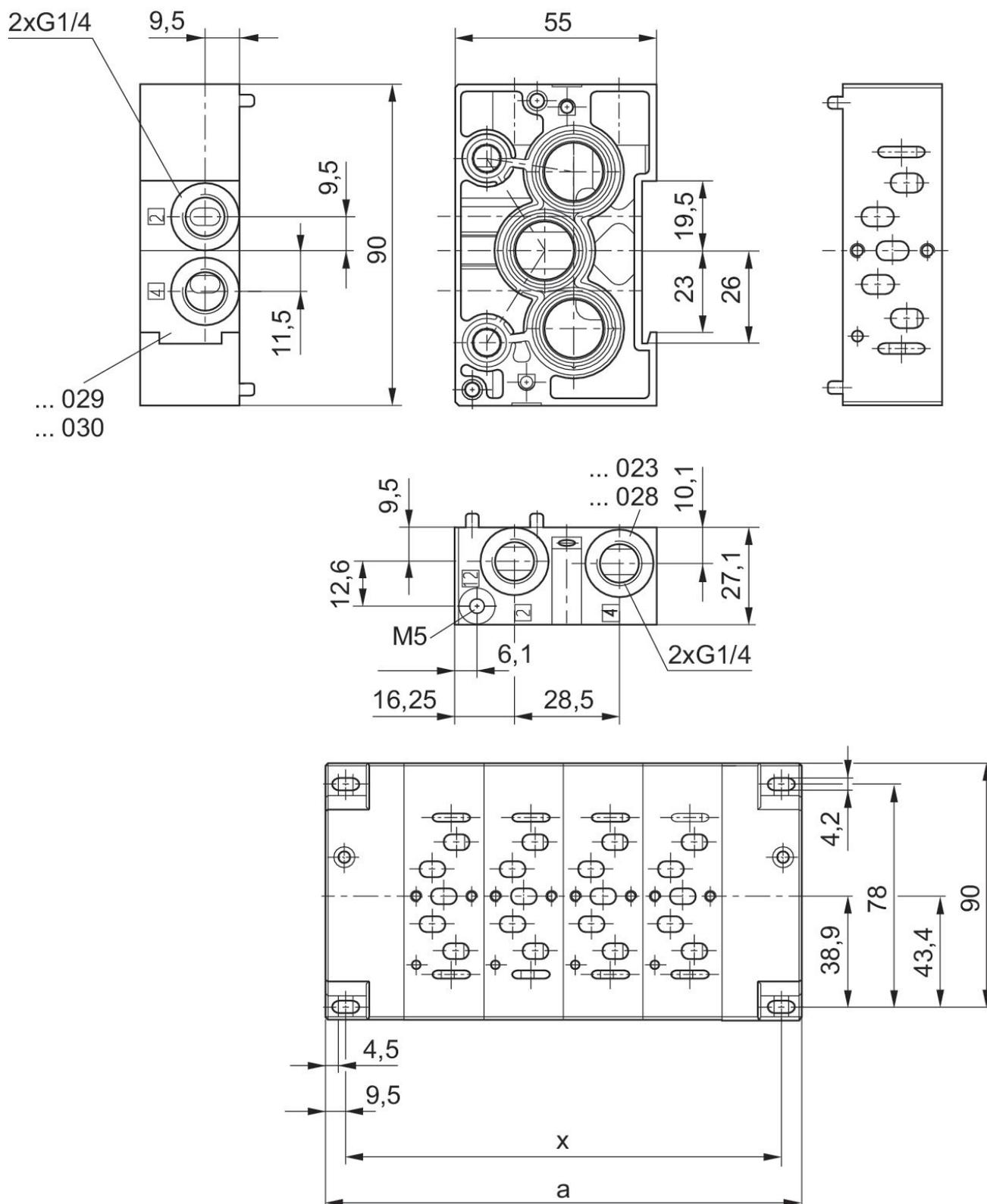


Grundplatte

1825504023

2024-12-19

Abmessungen



Grundplatte

1825504023

2024-12-19

n	a	x ±0,3
2	108	94
3	135	121
4	162	148
...
...