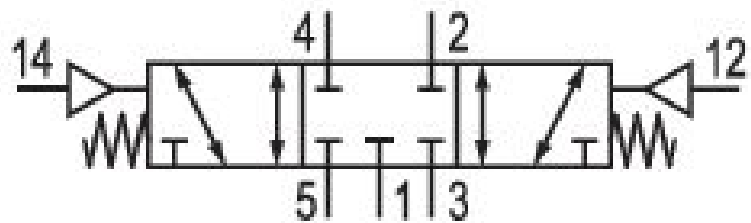


5/3-Wegeventil, Serie CD02-AL

0820239104

ISO 15407-1, 18 mm, Serie CD02-AL

■ $[[Q_n =]][[250 \dots 450] \text{ l/min}]$



Technische Daten

Branche

Industrie

Betätigung

pneumatisch

Nenndurchfluss Q_n

400 l/min

Druckluftanschluss Ausgang

Grundplatte VDMA 02

Anschlussart

Plattenanschluss

Betriebsdruck min.

-0.9 bar

Betriebsdruck max.

10 bar

Dichtprinzip

weich dichtend

Normen

ISO 15407-1

Bauart Ventil

Schieberventil, überschneidungsfrei

Version

18 mm

Vorsteuerung

extern

verblockbar

verblockbar

Verblockungsprinzip

Grundplattenprinzip mehrfach

Steuerdruck min. 2.2 bar	Ausführung Druckluftanschluss geschlossene Mittelstellung
Steuerdruck max. 10 bar	Druckluftanschluss Grundplatte VDMA 02
Umgebungstemperatur min. 0 °C	Druckluftanschluss Eingang Grundplatte VDMA 02
Umgebungstemperatur max. 80 °C	Befestigungsschraube M3
Mediumtemperatur min. 0 °C	Gewicht 0.11 kg
Mediumtemperatur max. 80 °C	Werkstoff Gehäuse Aluminium
Medium Druckluft	Oberfläche Gehäuse eloxiert
Max. Partikelgröße 5 µm	Werkstoff Dichtungen Acrylnitril-Butadien-Kautschuk Hydrierter Nitril-Butadien-Kautschuk
Ölgehalt der Druckluft min. 0 mg/m ³	Werkstoff Deckel vorne Polyamid
Ölgehalt der Druckluft max. 5 mg/m ³	Materialnummer 0820239104

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>).

