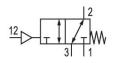
R412005941

Serie CD04

Qn = 900I/min





Technische Daten

Branche Industrie
Betätigung pneumatisch

Bauart Ventil Schieberventil, überschneidungsfrei

Ventilfunktion NC/NO

Dichtprinzip weich dichtend Anschlussart Rohranschluss

Druckluftanschluss Eingang M10x1
Druckluftanschluss Ausgang M10x1
Druckluftanschluss Entlüftung M10x1
Druckluftanschluss Vorsteuerung Eingang M10x1

Nenndurchfluss Qn 900 l/min

Betriebsdruck min. -0.95 bar
Betriebsdruck max. 10 bar
Steuerdruck min. 3.5 bar
Steuerdruck max. 10 bar
Umgebungstemperatur min. -15 °C

R412005941

Umgebungstemperatur max.	65 °C
Mediumstemperatur min.	-15 °C
Mediumstemperatur max.	65 °C
Medium	Druckluft
Ölgehalt der Druckluft min.	0 mg/m³
Ölgehalt der Druckluft max.	1 mg/m³
Max. Partikelgröße	50 µm
Gewicht	0.29 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse Zink-Druckguss

Polyamid glasfaserverstärkt

Werkstoff Dichtungen Acrylnitril-Butadien-Kautschuk

Materialnummer R412005941

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 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).

Abmessungen in mm

