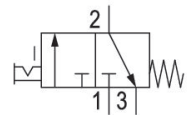


AVENTICS Serie 581 – Standardisierte Ventile der Größe 1

Die AVENTICS Serie 581 entspricht der Ventilnorm ISO 5599-1. Aufgrund des hohen Grades an Modularität bietet die Serie alle Ventilfunktionen, integrierte Drosselventile, verschiedene Vorsteuerspulen und eine umfangreiche Palette an Zubehör.

Qn = 950 ... 1400 l/min



Technische Daten

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Branche | Industrie |
| Betätigung | elektrisch |
| Betriebsdruck min. | 0 bar |
| Betriebsdruck max. | 10 bar |
| Betriebsspannung | 24 V DC |
| Betriebsspannung DC | 24 V |
| Handhilfsbetätigung | rastend |
| Vorsteuerventilbreite | 22 mm |
| Leistungsaufnahme DC | 2 W |
| Leistungsaufnahme | geringe Leistungsaufnahme |
| Umgebungstemperatur min. | -15 °C |
| Umgebungstemperatur max. | 50 °C |
| Medium | Druckluft |
| Schutzart mit Anschluss | IP65 |
| Einschaltdauer | 100 % |
| Gewicht | 0.03 kg |
| Materialnummer | 0493818902 |

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

