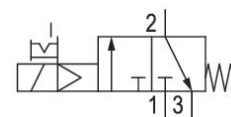
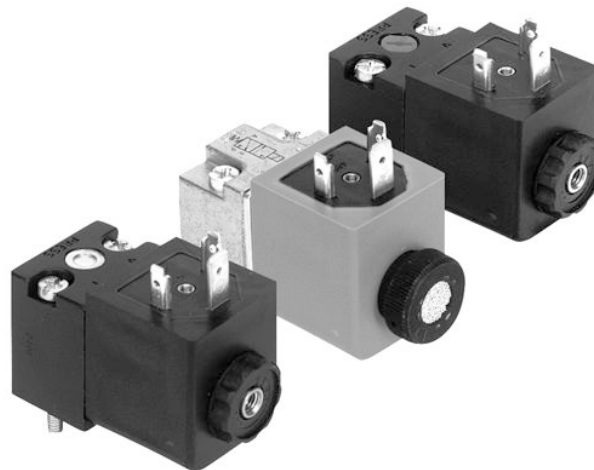


AVENTICS Serie 581 – Standardisierte Ventile der Größe 1

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.

Q_n = 950 ... 1400 l/min



Technische Daten

Branche	Industrie
Betätigung	elektrisch
Betriebsdruck min.	0 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Betriebsspannung AC bei 50 Hz	24 V
Spannungstoleranz AC 50 Hz	-20% / +10%
Normen	CNOMO / NFE 49-003-1
Vorsteuerventilbreite	30 mm
Halteleistung AC 50 Hz	8 VA
Einschaltleistung AC 50 Hz	10 VA
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	50 °C
Medium	Druckluft
Schutzart mit Anschluss	IP65
Einschaltdauer	100 %
Gewicht	0.17 kg
Materialnummer	5428110020

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>).

Abmessungen

