

3/2-Wegeventil, Serie 579

5790670220

Serie 579

- Qn max. [[600] l/min]
- 3/2-, 5/2-Sitzventile mit Kunststoffgehäuse
- mit Schnellanschlüssen für Pneumatikschläuche



Technische Daten

Branche
Industrie

Betätigung
elektrisch

Nenndurchfluss Qn
850 l/min

Schaltprinzip
3/2

Ausführung
NC

Druckluftanschluss Ausgang
Ø 8x1

Betriebsdruck min.
0.5 bar

Betriebsdruck max.
8 bar

Betriebsspannung DC
24 V

Spannungstoleranz DC
-10% / +10%

Elektrischer Anschluss Typ
Stecker

Elektrischer Anschluss Größe
ISO 15217, Form C

Dichtprinzip
weich dichtend

Vorsteuerung
extern

Hinweis

Bauart Ventil
Sitzventil

Anschlussart
Rohranschluss

Rückstellung
Mit Federrückstellung
Verblockungsprinzip
Eingangsventil

verblockbar
verblockbar

Steuerdruck min.
2 bar

Mediumtemperatur max.
50 °C

Steuerdruck max.
8 bar

Medium
Druckluft

Umgebungstemperatur min.
-15 °C

Max. Partikelgröße
5 µm

Umgebungstemperatur max.
50 °C

Ölgehalt der Druckluft min.
0 mg/m³

Mediumtemperatur min.
-15 °C

Ölgehalt der Druckluft max.
1 mg/m³

Druckluftanschluss Eingang
Ø 8x1

Druckluftanschluss Vorsteuerung Eingang
Ø 4

Leistungsaufnahme DC
1.6 W

typ. Einschaltzeit
18 ms

Einschaltdauer
100 %

typ. Ausschaltzeit
16 ms

Schutzart mit Anschluss
IP65

Gewicht
0.093 kg

Verpolungsschutz
verpolungssicher

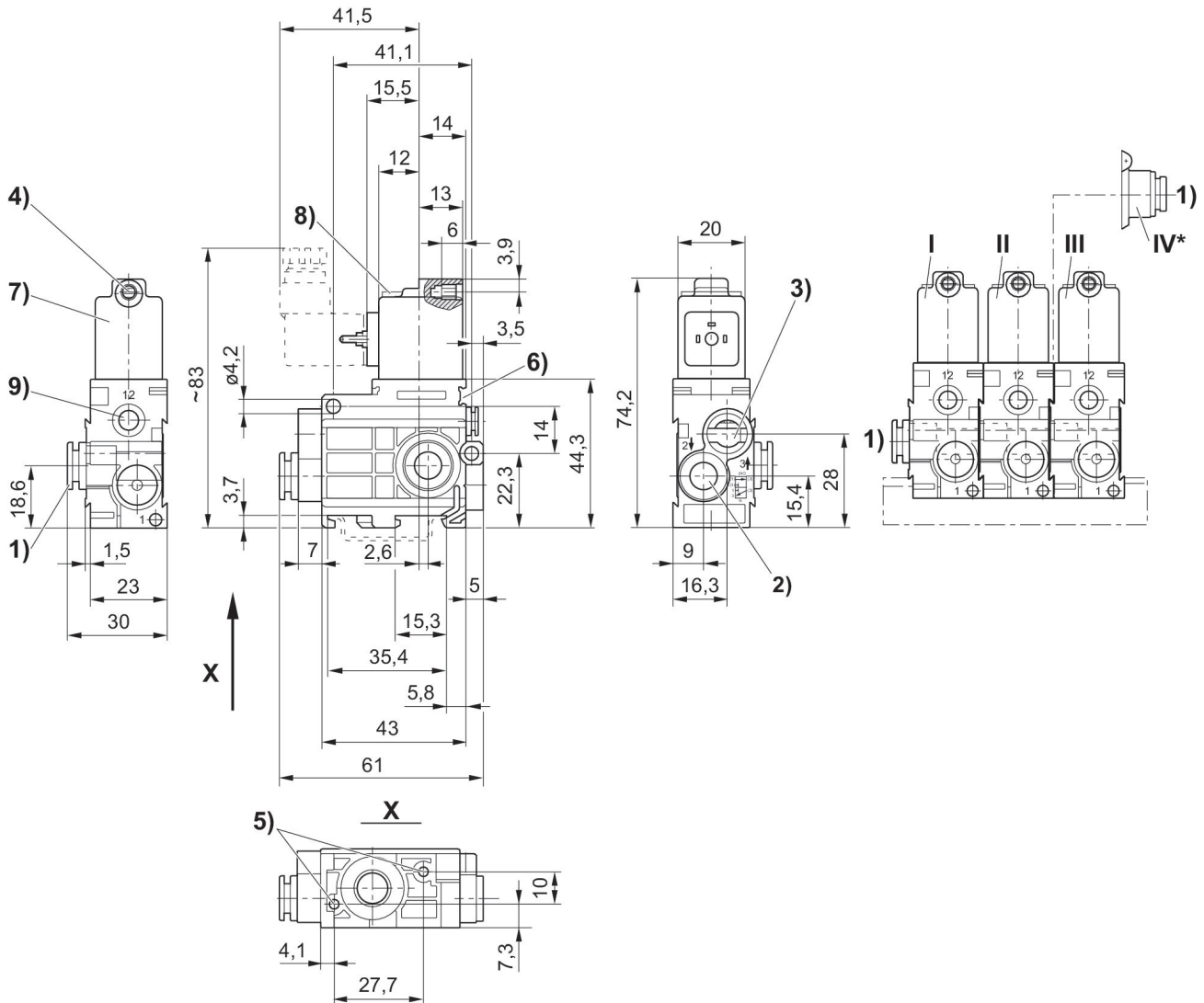
Werkstoff Gehäuse
Polyamid

Polyurethan

Werkstoff Dichtungen
Acrylnitril-Butadien-Kautschuk

Materialnummer
5790670220

Abmessungen



1) Anschluss 1#2) Anschluss 2#3) Anschluss 3, Abluft darf nicht gedrosselt werden#4) Kern-Ø für M5#5) Sackloch 6 tief für Blechschraube 3,5#6) Befestigungsmöglichkeit für Bezeichnungsschild#7) Spule um 180° drehbar#8) LED#9) Anschluss 12##* Luft-Anschlussmodul (Pos. IV) montiert an Verkettungsventil (Pos. II) erlaubt zusätzliche Luftspeisung von der rechten Seite.# Endventil (Pos. III) entfällt.
I = Eingangsventil, II = Verkettungsventil, III = Endventil

