

5/2 Wegeventil

Baureihe 552

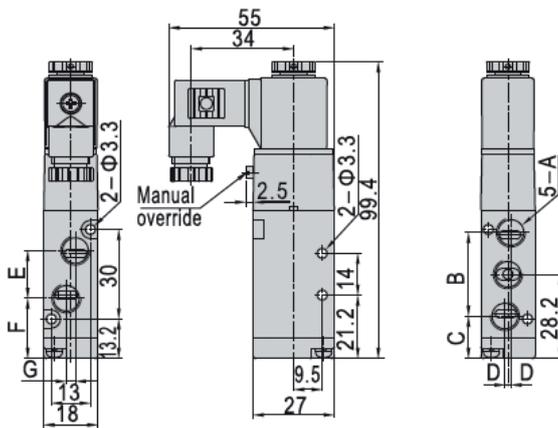
Produktbild



Technische Daten

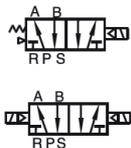
5/2 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmierung
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
		Schaltzyklus: max. 5/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ EVI9, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
M5	4	elektrisch/Feder	620	552/4/AM5N/SS
1/8	4	elektrisch/Feder	800	552/4/AG18N/SS



Typ	A	B	C	D	E	F	G
552/4/AM5N/SS	M5x0,8	27	14,7	0	14	21,2	0
552/4/AG18N/SS	1/8"	28	14,2	1	16	20,2	3

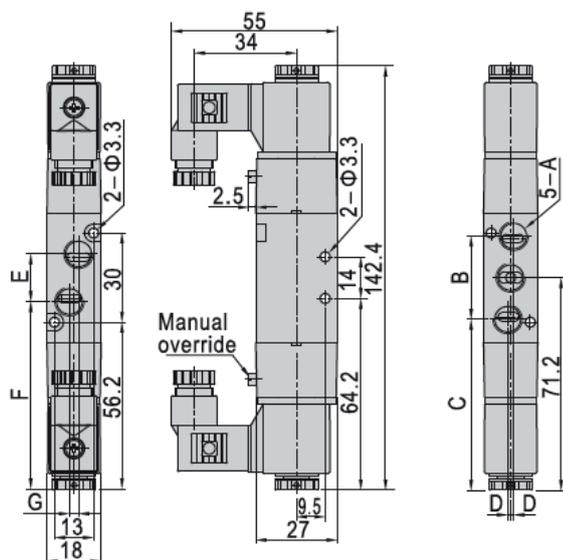
Produktbild



Technische Daten

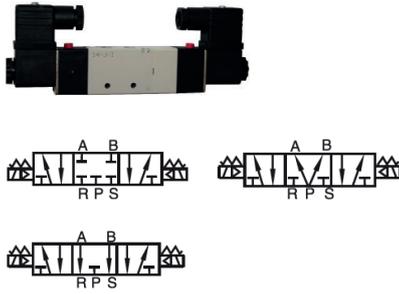
5/2 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmierung
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
		Schaltzyklus: max. 5/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ EVI9, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
M5	4	elektrisch/beidseitig	620	552/4/AM5N/DS
1/8	4	elektrisch/beidseitig	800	552/4/AG18N/DS



Typ	A	B	C	D	E	F	G
552/4/AM5N/DS	M5x0,8	27	57,7	0	14	64,3	0
552/4/AG18N/DS	1/8"	28	57,2	1	16	63,2	3

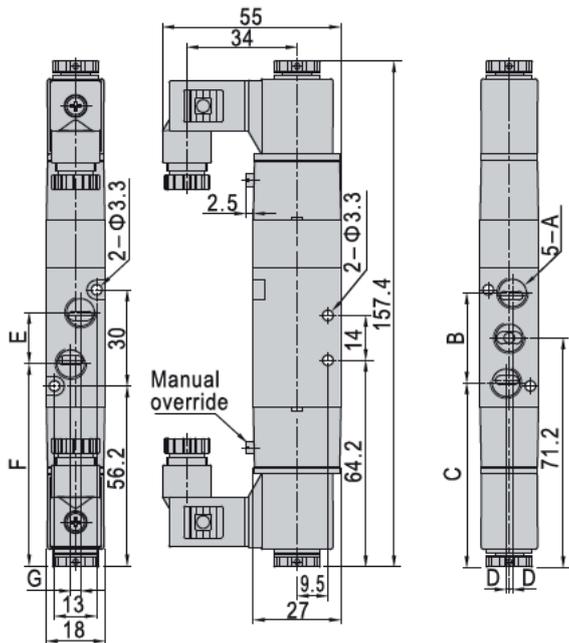
Produktbild



Technische Daten

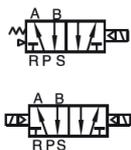
5/3 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmiering
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
		Schaltzyklus: max. 3/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ EVI9, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Mittelstellung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
M5	4	elektrisch/beidseitig	geschlossen	620	552/4/AM5N/DS3C
1/8	4	elektrisch/beidseitig	geschlossen	800	552/4/AG18N/DS3C
M5	4	elektrisch/beidseitig	entlüftet	620	552/4/AG18N/DS3E
1/8	4	elektrisch/beidseitig	entlüftet	800	552/4/AG18N/DS3E
M5	4	elektrisch/beidseitig	belüftet	620	552/4/AG18N/DS3P
1/8	4	elektrisch/beidseitig	belüftet	800	552/4/AG18N/DS3P



Typ	A	B	C	D	E	F	G
552/4/AM5N/DS3_	M5x0,8	27	57,7	0	14	64,3	0
552/4/AG18N/DS3_	1/8"	28	57,2	1	16	63,2	3

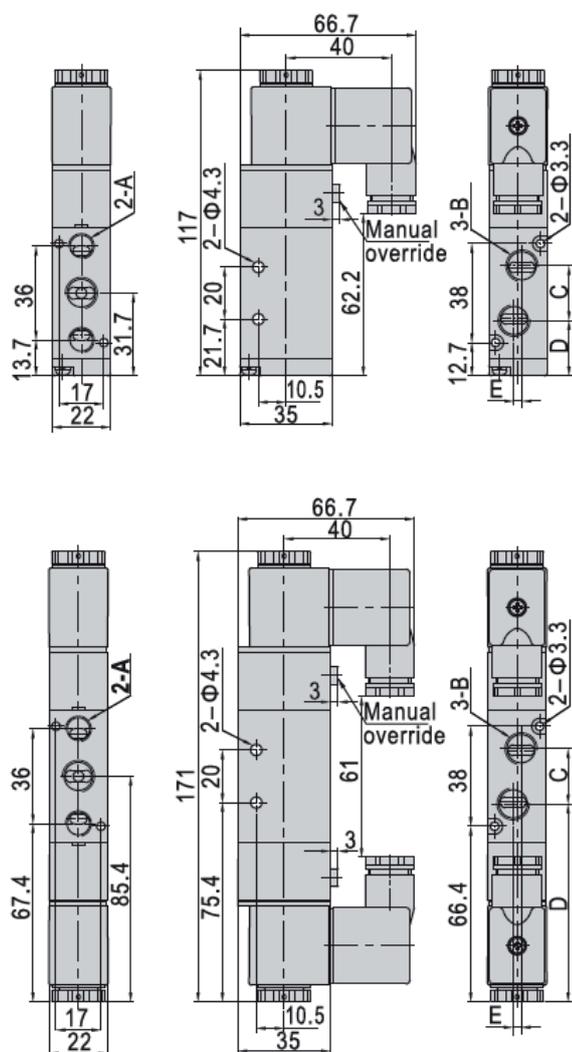
Produktbild



Technische Daten

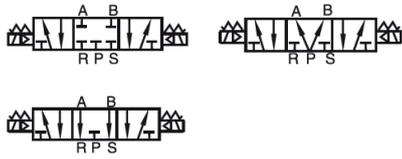
5/2 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmierung
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
		Schaltzyklus: max. 5/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ 550, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
1/8	5	elektrisch/Feder	1000	552/5/AG18N/SS
1/8	5	elektrisch/beidseitig	1000	552/5/AG18N/DS



Typ	A	B	C	D	E
552/5/AG18N/SS	1/8"	1/8"	18	22,7	0
552/5/AG18N/DS	1/8"	1/8"	21	74,9	0

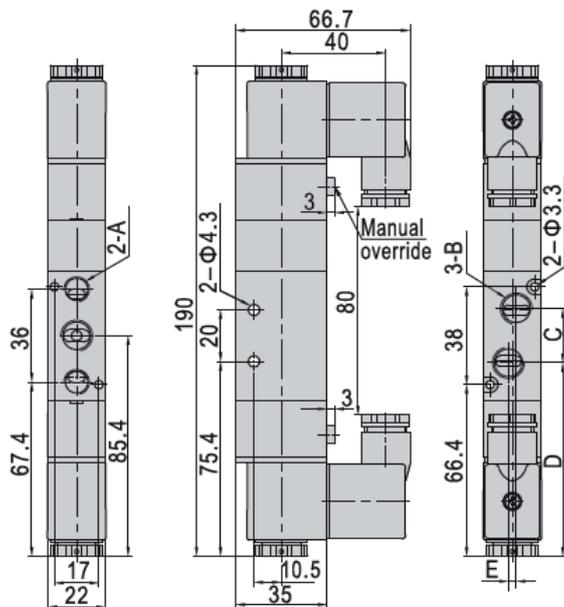
Produktbild



Technische Daten

5/3 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmierung
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
		Schaltzyklus: max. 3/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ 550, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Mittelstellung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
1/8	5	elektrisch/beidseitig	geschlossen	1000	552/5/AG18N/DS3C
1/8	5	elektrisch/beidseitig	entlüftet	1000	552/5/AG18N/DS3E
1/8	5	elektrisch/beidseitig	belüftet	1000	552/5/AG18N/DS3P



Typ	A	B	C	D	E
552/5/AG18N/DS3_	1/8"	1/8"	18	76,4	0

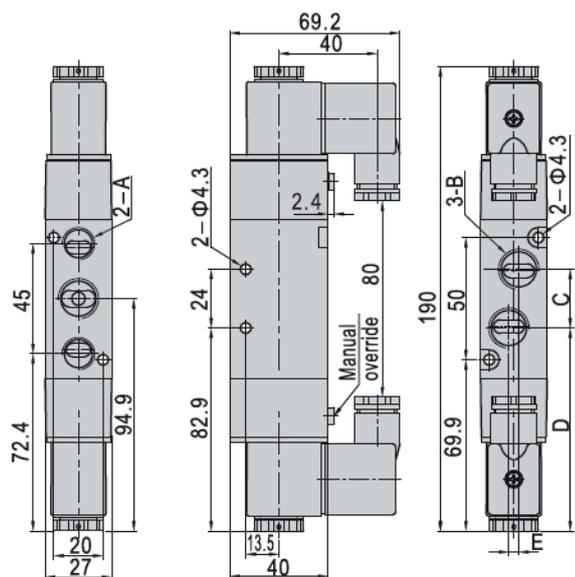
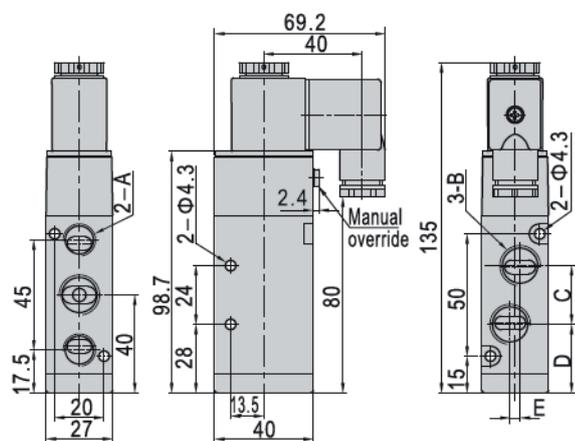
Produktbild



Technische Daten

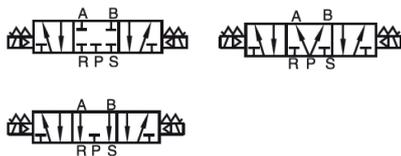
5/2 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmierung
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +760°C
		Schaltzyklus: max. 4/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ 550, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
1/4	6	elektrisch/Feder	1670	552/6/AG14N/SS
1/4	6	elektrisch/beidseitig	1670	552/6/AG14N/DS



Typ	A	B	C	D	E
552/6/AG14N/SS	1/4"	1/4"	22	29	0
552/6/AG14N/DS	1/4"	1/4"	22	83,9	0

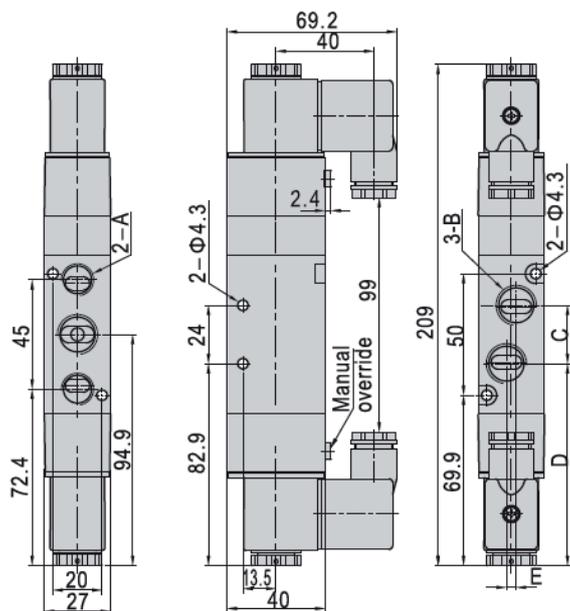
Produktbild



Technische Daten

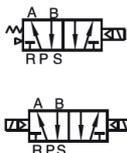
5/3 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmierung
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
		Schaltzyklus: max. 3/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ 550, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Mittelstellung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
1/4	6	elektrisch/beidseitig	geschlossen	1670	552/6/AG14N/DS3C
1/4	6	elektrisch/beidseitig	entlüftet	1670	552/6/AG14N/DS3E
1/4	6	elektrisch/beidseitig	belüftet	1670	552/6/AG14N/DS3P



Typ	A	B	C	D	E
552/6/AG14N/DS3_	1/4"	1/4"	22	83,9	0

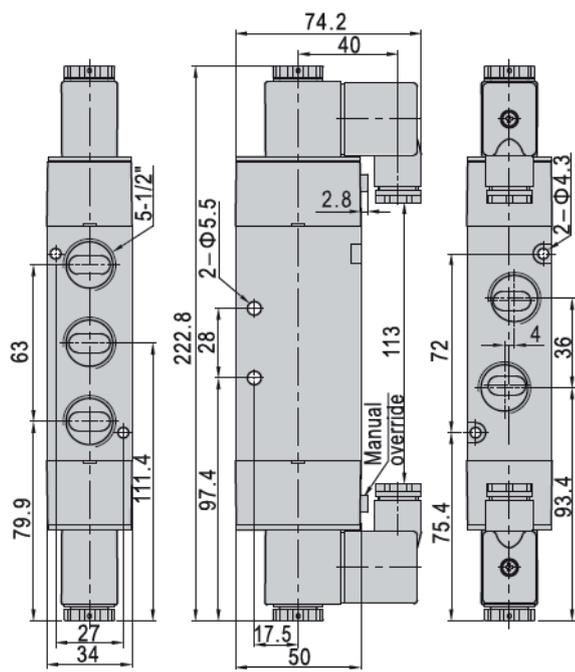
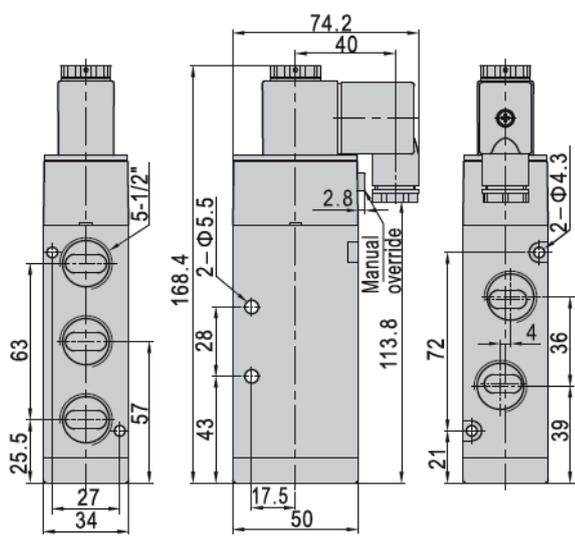
Produktbild



Technische Daten

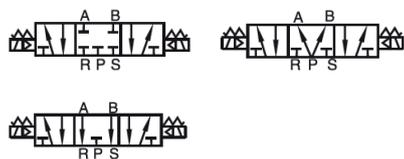
5/2 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmierung
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
		Schaltzyklus: max. 3/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ 550, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
1/2	15	elektrisch/Feder	4100	552/10/AG12N/SS
1/2	15	elektrisch/beidseitig	4100	552/10/AG12N/DS



PNEUMATIKVENTILE
PNEUMATIKZYLINDER
DRUCKLUFTAUFBEREITUNG
STROM- U. SPERRVENTILE
VERBINDUNGSELEMENTE

Produktbild



Technische Daten

5/3 Wegeventil		
Werkstoffe		Eigenschaften
Körper:	Aluminium	Druckbereich: 1,5 - 8 bar
Pilotteil:	Kunststoff	Medium: gefilterte Druckluft 40 µ, mit oder ohne Schmierung
Dichtung:	NBR	Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
		Schaltzyklus: max. 3/sek
		Elektr. Eigenschaften
		Spule: Typ 550, siehe Seite 74
		Standardspannungen: 24Vdc, 230Vac
		Schutzart: IP65 mit Gerätestecker

Anschluss (G)	Nennweite (mm)	Betätigung	Mittelstellung	Durchfluss NL/min (6 bar)	Typ
1/2	10	elektrisch/beidseitig	geschlossen	4100	552/10/AG12N/DS3C
1/2	10	elektrisch/beidseitig	entlüftet	4100	552/10/AG12N/DS3E
1/2	10	elektrisch/beidseitig	belüftet	4100	552/10/AG12N/DS3P

