

5/2-Wege Pneumatikimpulsventile mit Differenzkolben

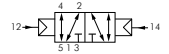
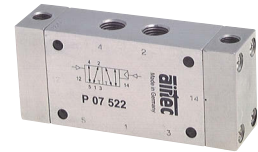
Baureihe P

Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Aluminium, Messing und Stahl rostfrei, Dichtungen: Kunststoff und NBR
Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C
Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
Druckeingang: beliebig

Vorteile: • Bei diesem Ventil dominiert die Steuerseite 14 durch eine größere Kolbenfläche, sodass der Schieber auch gegen ein Signal bei 12 umschaltet.

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Betriebsdruck	Steuerdruck	Steueranschluss
P 05 522	G 1/8"	6	750 l/min.	0 - 10 bar	2 - 10 bar	G 1/8"
P 07 522	G 1/4"	9	1580 l/min.	0 - 10 bar	1,5 - 10 bar	G 1/8"
P 12 522*	G 1/2"	14	3300 l/min.	0 - 10 bar	1 - 10 bar	G 1/8"

* auf Anfrage für Vakuumanwendungen verfügbar



5/3-Wege Pneumatikventile

Baureihe P

Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Aluminium, Messing und Stahl rostfrei, Dichtungen: Kunststoff und NBR
Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C
Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
Druckeingang: Anschluss 1

Optional: ATEX-Zulassung -X

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Betriebsdruck	Steuerdruck	Steueranschluss
Mittelstellung geschlossen						
P 05 530	G 1/8"	6	650 l/min.	0 - 8 bar	3 - 8 bar	G 1/8"
P 07 530	G 1/4"	9	1300 l/min.	0 - 8 bar	3 - 8 bar	G 1/8"
P 12 530	G 1/2"	14	3300 l/min.	0 - 10 bar	3 - 10 bar	G 1/8"
Mittelstellung entlüftet						
P 05 533	G 1/8"	6	650 l/min.	0 - 8 bar	3 - 8 bar	G 1/8"
P 07 533	G 1/4"	9	1300 l/min.	0 - 8 bar	3 - 8 bar	G 1/8"
P 12 533	G 1/2"	14	3300 l/min.	0 - 10 bar	3 - 10 bar	G 1/8"

1) verfügbar mit ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C, nähere Angaben siehe Bedienungsanleitung



Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [Online-Shop!](#)



3/2-Wege Pneumatikventile

Baureihe L

Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Aluminium, Messing und Stahl rostfrei, Dichtungen: Kunststoff und NBR
Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C
Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
Druckeingang: Anschluss 1 (Grundstellung geschlossen) oder Anschluss 3 (Grundstellung offen)

Optional: ATEX-Zulassung -X

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Rückstellung	Betriebsdruck	Steuerdruck*	Steueranschluss
L 25 311	M 5	3,2	160 l/min.	Feder	1 - 10 bar	2 - 7 bar	M 5
L 28 311	G 1/8"	6,0	600 l/min.	Feder	1 - 10 bar	2 - 7 bar	G 1/8"

* abhängig vom Arbeitsdruck

1) verfügbar mit ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C, nähere Angaben siehe Bedienungsanleitung



3/2-Wege Pneumatikimpulsventile

Baureihe L

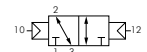
Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Aluminium, Messing und Stahl rostfrei, Dichtungen: Kunststoff und NBR
Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C
Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
Druckeingang: beliebig

Optional: ATEX-Zulassung -X

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Betriebsdruck	Steuerdruck	Steueranschluss
L 25 320**	M 5	3,2	160 l/min.	0 - 10 bar	2 - 10 bar	M 5
L 28 320	G 1/8"	6,0	600 l/min.	0 - 10 bar	2 - 10 bar	G 1/8"

1) verfügbar mit ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C, nähere Angaben siehe Bedienungsanleitung

** auf Anfrage für Vakuumanwendungen verfügbar



5/2-Wege Pneumatikventile

Baureihe L

Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Aluminium, Messing und Stahl rostfrei, Dichtungen: Kunststoff und NBR
Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C
Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
Druckeingang: Anschluss 1

Optional: ATEX-Zulassung -X

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Rückstellung	Betriebsdruck	Steuerdruck*	Steueranschluss
L 25 511	M 5	3,2	160 l/min.	Feder	0 - 10 bar	3 - 10 bar	M 5
L 28 511	G 1/8"	6,0	600 l/min.	Feder	0 - 10 bar	3 - 10 bar	G 1/8"

* abhängig vom Arbeitsdruck

1) verfügbar mit ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C, nähere Angaben siehe Bedienungsanleitung

Bestellbeispiel: P 05 530 **

Standardtyp

Kennzeichen der Option:
ATEX-Zulassung -X



Steckanschlüsse
Ø 3 - 32 mm
ab Seite 46



PU-, PA-, PTFE- und PE-Schläuche
ab Seite 368