

## 5/2-Wege Pneumatikimpulsventile mit Differenzkolben

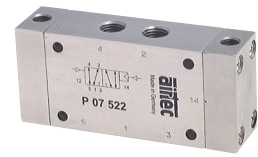
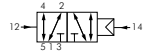
### Baureihe P

Druckeingang: an jedem Anschluss möglich

**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
P 05 522	G 1/8" (Pilot G 1/8")	6	750 l/min	0 - 10 bar	2 - 10 bar
P 07 522	G 1/4" (Pilot G 1/8")	9	1580 l/min	0 - 10 bar	1,5 - 10 bar
P 12 522**	G 1/2" (Pilot G 1/8")	14	3300 l/min	0 - 10 bar	1 - 10 bar

\*\* auf Anfrage für Vakuumanwendungen verfügbar



## 5/3-Wege Pneumatikventile

### Baureihe P

Druckeingang: Anschluss 1

ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU

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



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



## 3/2-Wege Pneumatikventile

### Baureihe L

Druckeingang: an jedem Anschluss möglich

ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU (nicht L 28 311)

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Rückstellung	Betriebsdruck	Steuerdruck
L 25 311	M 5 (Pilot M 5)	3,2	160 l/min	Feder (NC/NO)	1 - 10 bar	2 - 7 bar
L 28 311	G 1/8" (Pilot G 1/8")	6,0	600 l/min	Feder (NC/NO)	1 - 10 bar	2 - 7 bar
L 28 311-X	G 1/8" (Pilot G 1/8")	6,0	600 l/min	Feder (NC/NO)	1 - 10 bar	2 - 7 bar

1) ATEX-Zulassung II 2G Ex h IIC T5 Gb -10°C Tamb +50°C / II 2D Ex h IIIC T100°C Db -10°C Tamb +50°C



## 3/2-Wege Pneumatikimpulsventile

### Baureihe L

Druckeingang: an jedem Anschluss möglich

ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU

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

\*\* auf Anfrage für Vakuumanwendungen verfügbar



## 5/2-Wege Pneumatikventile

### Baureihe L

Druckeingang: Anschluss 1

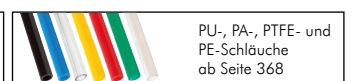
ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU (nicht L 28 511)

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

1) ATEX-Zulassung II 2G Ex h IIC T5 Gb -10°C Tamb +50°C / II 2D Ex h IIIC T100°C Db -10°C Tamb +50°C



Steckanschlüsse  
Ø 3 - 32 mm  
ab Seite 46



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