

Pneumatisch betätigte Ventile - airtec

5/2-Wege Pneumatikimpulsventile mit Differenzkolben

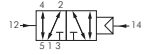
Baureihe P

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

Optional: ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C -X

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Betriebsdruck	Steuerdruck
Mittelstellung geschlossen					
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
Mittelstellung entlüftet					
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

1) verfügbar mit ATEX-Zulassung



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



3/2-Wege Pneumatikventile

Baureihe L

Druckeingang: an jedem Anschluss möglich

Optional: ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C -X

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

1) verfügbar mit ATEX-Zulassung



3/2-Wege Pneumatikimpulsventile

Baureihe L

Druckeingang: an jedem Anschluss möglich

Optional: ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C -X

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, 1) verfügbar mit ATEX-Zulassung



5/2-Wege Pneumatikventile

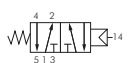
Baureihe L

Druckeingang: Anschluss 1

Optional: ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C -X

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

1) verfügbar mit ATEX-Zulassung



Bestellbeispiel: P 05 530 **

Standardtyp

Kennzeichen der Option:

ATEX-Zulassung II 2GD c T5 T100°C, T_{Medium}/T_{amb}: -10°C bis max. +50°C -X



Steckanschlüsse
Ø 3 - 32 mm
ab Seite 46



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

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.



technische Beratung: +49 (0)561-95885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD

759