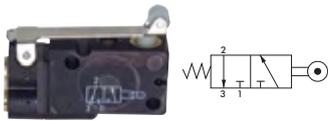


Mechanisch betätigte Ventile

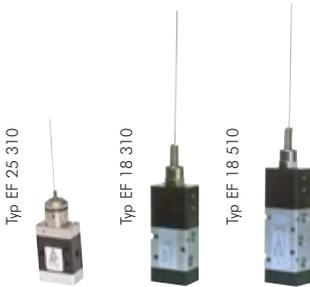
3/2-Wege-Rollenventile, Steckanschluss 4 mm



Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C
 Werkstoffe: Körper: Kunststoff, Dichtungen: NBR, Hebel: Stahl, Rolle: Kunststoff

Typ	Schlauchanschluss	Nennweite	Durchfluss	Arbeitsdruck	Grundstellung	Betätigungskraft bei 8 bar
ER S4	4 mm	2	45 l/min.	1,5 bis 8 bar	geschlossen	1 N

Federstab-Ventile



Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C
 Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
 Nennweite: 5 mm (Typ EF 25 310: 2 mm)

Typ	Funktion	Anschluss	Betriebsdruck	Durchfluss	Betätigungskraft*	Symbol
EF 25 310 ¹⁾	3/2-Wege (NC)	M 5	2 bis 10 bar	76 l/min.	0,05 N	
EF 18 310	<i>besonders preiswert!</i> 3/2-Wege (NC)	G 1/8"	2,5 bis 10 bar	550 l/min.	0,6 N	
EF 18 510	5/2-Wege	G 1/8"	2,5 bis 10 bar	550 l/min.	0,6 N	

Ersatzteile

EF 25 FEDER	Ersatzfederstab für Typ EF 25 310
EF 18 FEDER	Ersatzfederstab für Typ EF 18 310 und EF 18 510

* bei 6 bar
¹⁾ geringer Eigenluftverbrauch und sehr geringe Betätigungskraft



5/2-Wege Endschalter



Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Stahl rostfrei, Messing und Aluminium, Hebel: Aluminium, Stößel und Rolle: Stahl rostfrei und Kunststoff
 Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C
 Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
 Nennweite: 4 mm

Typ	Ausführung	Anschluss	Betriebsdruck	Durchfluss	Betätigungskraft*	Symbol
E 18 510	mit Nocke	G 1/8"	0 bis 12 bar**	320 l/min.	28 N	
ER 18 510	mit Rolle	G 1/8"	0 bis 12 bar**	320 l/min.	18 N	
EL 18 510	mit Leerrücklaufrolle	G 1/8"	0 bis 12 bar**	320 l/min.	18 N	

* bei 6 bar, ** Vakuum auf Anfrage

Vakuumgeeignet

5/2-Wege Endschalter, Massivbauform



Temperaturbereich: -10°C bis max. +60°C
 Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft
 Nennweite: 7 mm

Typ	Ausführung	Anschluss	Betriebsdruck	Durchfluss	Betätigungskraft*	Symbol
R 514	mit Rolle	G 1/4"	-0,95 bis 10 bar	600 l/min.	35 N	
RL 514	mit Leerrücklaufrolle	G 1/4"	-0,95 bis 10 bar	600 l/min.	35 N	

* bei 6 bar



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.