Endschalter & Tasterventile - airec

Rollenhebel

Leerrücklaufrolle

5/2-Wege Nockenventile & Rollenventile

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

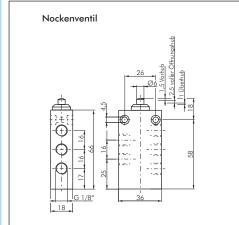
Betriebsdruck: 0 - 12 bar Nennweite: 4 mm

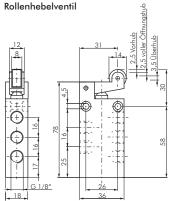
Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft Druckeingang: an jedem Anschluss möglich

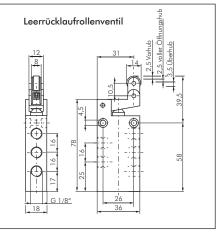
				Betätigungskraft	
Тур	Betätigung	Gewinde	Durchfluss	bei 6 bar	Symbol
E 18 510**	Nocke	G 1/8"	320 l/min.	28 N	W 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
ER 18 510**	Rollenhebel	G 1/8"	320 l/min.	18 N	W 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
EL 18 510**	Leerrücklaufolle	G 1/8"	320 l/min.	18 N	W 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

^{**} auf Anfrage für Vakuumanwendungen verfügbar

Hauptabmessungen - 5/2-Wege Nockenventile & Rollenventile









3/2-Wege Servo-Schalttaste

geringe Betätigungskraft

 $\label{lem:werkstoffe} \textbf{Werkstoffe}: K\"{o}rper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Aluminium, Messing und Stahl rostfrei, Dichtung: Kunststoff/NBR \\ \textbf{Temperaturbereich}: -10°C bis max. +70°C \\ \textbf{Standard}: -10$

Medien: ungeölte, gefilterte Druckluft

Bauart und Funktion:

- Vorgesteuertes Kolbenschieberventil mit geringer Betätigungskraft. Unbetätigt entweicht im Vorsteuerteil eine geringe Luftmenge von ca. 2,5 l/min.
- Entlüftung durch eine Bohrung auf der Grundfläche des Ventils, daher darf die Fläche innerhalb der vier Füße des Ventils nicht abgedeckt werden. Zum Einschalten von Maschinen und Vorrichtungen aller Art, insbesondere paarweise als Zweihandsteuerung.
- Durch die kleine Betätigungskraft des Servo-Prinzips ist auch im Dauerbetrieb ein ermüdungsfreies Arbeiten gewährleistet. • Der Bügel um die Taste schützt vor versehentlicher Betätigung.

			Nenn-		Betriebs-	Betätigungskraft
Тур	Funktion	Gewinde	weite	Durchfluss	druck	bei 6 bar
ST 18 310	3/2-Wege (NC)	G 1/8"	3	220 l/min.	3 - 10 bar	3,5 N

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.

