



Vorgesteuerte Druckfolgeventile mit druckausgeglichenem Kolben erlauben den Durchfluss in einen zweiten Kreis, sobald der Druck an Anschluss 1 den Einstellwert des Ventils übersteigt. Die Druckeinstellung eines Druckfolgeventils regelt den Druck an Anschluss 1 abhängig vom Druck an Anschluss 3. Diese Ventile sind unterhalb ihres Einstellwertes vom Druck an Anschluss 2 unabhängig. Bei Staudruck in Rückleitungen zum Tank (Anschluss 2) können diese Ventile an Stelle von Druckbegrenzungsventilen eingesetzt werden.

**TECHNISCHE DATEN** NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	80 cc/min.@70 bar
Steuerölstrom	0,25 - 0,33 L/min.
Werkseitige Druckeinstellung bei	15 L/min.
Typische Ansprechzeit	10 ms
Einstellbereich: Anzahl Umdrehungen im Uhrzeigersinn vom Min. bis Max. des Einstellbereichs	5
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-019-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-019-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-019-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-019-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-019-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-019-006

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: RSJCLAN**

VERSTELLUNG	(L)	EINSTELLBEREICH	(A)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/COATING
<b>L</b> Standard Spindelverstellung		<b>A</b> 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		<b>N</b> Buna-N		Standard Material/Coating
<b>C</b> Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung		<b>B</b> 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		<b>V</b> Viton		<b>/LH</b> Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet
<b>K</b> Handrad		<b>C</b> 150 - 6000 psi (10,5 - 420 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung				
<b>Y</b> Sterngriff		<b>D</b> 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung				
		<b>E</b> 25 - 400 psi (1,7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung				
		<b>W</b> 150 - 4500 psi (10,5 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung				