



Selbstentlastende Druckfolgeventile entladen selbsttätig und öffnen vollständig von Anschluss 1 nach 2, sobald der eingestellte Druck an Anschluss 1 erreicht ist. Die Druckeinstellung an Anschluss 1 ist abhängig vom Druck an Anschluss 3. Das Ventil bleibt offen, solange der Druck an Anschluss 1 den Druck an Anschluss 2 übersteigt. Zum Rückführen des Ventils in die geschlossene Ausgangsstellung muss der Druck an Anschluss 1 unter die Ventileinstellung absinken, der Ölstrom muss unterbrochen werden, und der Druck an Anschluss 1 darf nicht höher als der Druck an Anschluss 2 sein.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	80 cc/min.
Werkseitige Druckeinstellung bei	Selbstentlastungspunkt
Typische Ansprechzeit	25 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: SQJBLAN****VERSTELLUNG****(L)****(A)****DICHTUNGSMATERIAL****(N)****L** Standard Spindelverstellung**C** Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung**K** Handrad**A** 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar)
Standardeinstellung**B** 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 1000 psi (70 bar)
Standardeinstellung**C** 150 - 6000 psi (10,5 - 420 bar), 1000 psi (70 bar)
Standardeinstellung**D** 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 400 psi (28 bar)
Standardeinstellung**E** 25 - 400 psi (1,7 - 28 bar), 200 psi (14 bar)
Standardeinstellung**W** 150 - 4500 psi (10,5 - 315 bar), 1000 psi (70 bar)
Standardeinstellung**N** Buna-N**V** Viton