



KONFIGURATION ÄNDERN

L Verstellung	Standard Spindelverstellung
D Einstellbereich	200 - 800 psi (14 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung
N Dichtungsmaterial	Buna-N

Direktbetätigte, atmosphärisch entlastete Druckfolgeventile mit Rückschlagventil erlauben den Durchfluss in einen zweiten Kreis, sobald der Druck an Anschluss 1 den Einstellwert des Ventils übersteigt. Zusätzlich ermöglicht dieses Ventil einen Umkehrstrom über ein integriertes Rückschlagventil von Anschluss 2 (Folge) zu Anschluss 1 (Einlass). Die Druckeinstellung dieses Druckfolgeventils regelt den Druck an Anschluss 1 in Abhängigkeit von der atmosphärischen Entlastung.

TECHNISCHE DATEN

WICHTIG: IN ABHÄNGIGKEIT VON DER KONFIGURATION VARIIEREN DIE DATEN. BITTE BEACHTEN SIE DEN KONFIGURATIONSBEREICH.

Werkseitige Druckeinstellung bei	30 cc/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Typische Ansprechzeit	2 ms
Maximale Ventilleckage bei Schließdruck	0,7 cc/min.
Öffnungsdruck des Rückschlagventils	1,7 bar
Anzahl der Drehungen im Uhrzeigersinn zur Einstellwerterhöhung	5
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990203007
Seal kit - Cartridge	Viton: 990203006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: SCEBLDN

VERSTELLUNG	(L)	EINSTELLBEREICH	(D)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
L Standard Spindelverstellung		D 200 - 800 psi (14 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung		N Buna-N	
C Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung		A 500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung		V Viton	
		B 300 - 1500 psi (20 - 105 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung			
		C 2000 - 6000 psi (140 - 420 bar), 2000 psi (140 bar) Standardeinstellung			
		E 100 - 400 psi (7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung			
		W 800 - 4500 psi (55 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung			