



Direkt gesteuerte Vorsteuer-Druckbegrenzungsventile werden zur Fernsteuerung der Druckeinstellung anderer vorgesteuerter Ventile benutzt. Der Durchfluss dieser Ventile ist auf Steuerölmenge begrenzt und sie sollten deshalb nur zusammen mit Hauptstufenventilen eingesetzt werden.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,3 cc/min.
Typische Ansprechzeit	2 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: 990-010-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-010-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-010-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-010-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-010-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-010-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-010-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-010-006

INFO: • Einschraubventile mit O-Verstellung (Schalttafeleinbau) benötigen eine Aufnahmebohrung mit Durchmesser 19 mm in der Tafel.

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: RBACLAN

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