



Dieses Ventil ist ein entsperrbares Rückschlagventil. Es hat einen nicht abgedichteten Steuerkolben, einen Stahlsitz und ist ohne Entlastung. Es hat freien Durchfluss zur Last (Anschluss 2 nach 1) und sperrt in Gegenrichtung. Druck an Anschluss 3 öffnet das Ventil von Anschluss 1 nach 2. Der benötigte Steuerdruck an Anschluss 3 ist direkt proportional zum Lastdruck an Anschluss 1. Druck an Anschluss 2 wirkt gegen den Steuerdruck.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Aufsteuerverhältnis	3:1
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,07 cc/min.
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-011-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-011-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

**CONFIGURATION OPTIONS**

**Model Code Example: CKCBXCDN**

VERSTELLUNG	(X)	ÖFFNUNGSDRUCK	(C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/COATING
<b>X</b> Standard-Vorsteuerung		<b>C</b> 30 psi (2 bar)		<b>N</b> Buna-N		Standard Material/Coating
<b>B</b> Externer G 1/4" Steuerölanschluss, Anschluss 3 gesperrt		<b>A</b> 4 psi (0,3 bar)		<b>E</b> EPDM		<b>/AP</b> Rostfreier Stahl, passiviert
<b>C</b> Manuelle Lastabsenkung, verstellgeschützt		<b>B</b> 15 psi (1 bar)		<b>V</b> Viton		<b>/LH</b> Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet
<b>L</b> Manuelle Lastabsenkung		<b>D</b> 50 psi (3,5 bar)				
<b>P</b> Externer 1/4 NPTF Steuerölanschluss, Anschluss 3 gesperrt		<b>F</b> 100 psi (7 bar)				
		<b>Z</b> 1 psi (0,07 bar)				