



Dieses Ventil ist ein entsperrbares Rückschlagventil. Es hat einen abgedichteten Steuerkolben, einen Delrinsitz und ist entlastet. Es hat freien Durchfluss zur Last (Anschluss 2 nach 1) und sperrt in Gegenrichtung. Druck am externen Anschluss öffnet das Ventil von Anschluss 1 nach 2. Der benötigte Steuerdruck ist direkt proportional zum Lastdruck an Anschluss 1. Das Ventil ist unabhängig von Druck an Anschluss 2, da der Federraum zum Anschluss 3 entlastet ist.

### TECHNISCHE DATEN

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

KONFIGURATIONSBEREICH.

Aufsteuerverhältnis	3:1
Zulässiger Betriebsdruck	175 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,07 cc/min.
Seal kit - Cartridge	Buna: 990017007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990017002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990017006

### KONFIGURATION ÄNDERN

<b>V</b> Verstellung	Externer 1/4 NPTF Steuerölanschluss, entlastet zum Anschluss 3
<b>C</b> Öffnungsdruck	30 psi (2 bar)
<b>N</b> Dichtungsmaterial	Buna-N

### CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: CKGEVCN

VERSTELLUNG	(V)	ÖFFNUNGSDRUCK	(C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
<b>V</b> Externer 1/4 NPTF Steuerölanschluss, entlastet zum Anschluss 3		<b>C</b> 30 psi (2 bar)		<b>N</b> Buna-N	
<b>S</b> Externer 4-SAE Anschluss, entlastet nach Anschluss 3		<b>B</b> 15 psi (1 bar)		<b>V</b> Viton	
		<b>D</b> 50 psi (3,5 bar)			
		<b>E</b> 75 psi (5 bar)			
		<b>F</b> 100 psi (7 bar)			