



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

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

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: CKGEVCN

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