



Dieses Ventil ist ein entsperrbares Rückschlagventil. Es hat einen abgedichteten Steuerkolben, einen Stahlsitz und ist entlastet. 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 ist direkt proportional zum Lastdruck an Anschluss 1. Das Ventil ist unabhängig von Druck an Anschluss 2, da der Federraum zum externen Anschluss im Sechskant entlastet ist.

KONFIGURATION ÄNDERN

X Verstellung	Standard-Vorsteuerung, atmosphärisch entlastet
A Öffnungsdruck	4 psi (0,3 bar)
N Dichtungsmaterial	Buna-N

TECHNISCHE DATEN

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

KONFIGURATIONSBEREICH.

Aufsteuerverhältnis	3:1
Max. Operating Press.	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,07 cc/min.
Seal kit - Cartridge	Buna: 990202007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990002002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990202006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: **CKEVXAN**

VERSTELLUNG	(X)	ÖFFNUNGSDRUCK	(A)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
X Standard-Vorsteuerung, atmosphärisch entlastet		A 4 psi (0,3 bar)		N Buna-N	
S Externer 4-SAE Entlastungsanschluss		B 15 psi (1 bar)		V Viton	
		C 30 psi (2 bar)			
		D 50 psi (3,5 bar)			
		E 75 psi (5 bar)			
		F 100 psi (7 bar)			