



Dieses Ventil ist ein entsperrbares Rückschlagventil. Es hat einen nicht abgedichteten Steuerkolben, einen Delrinsitz 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.

KONFIGURATION ÄNDERN

X	Verstellung	Standard-Vorsteuerung
Z	Öffnungsdruck	1 psi (0,07 bar)
N	Dichtungsmaterial	Buna-N
(none)	Material/Beschichtung	Standard Material/Coating

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: 990202007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990002002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990202006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: **CKEAXZN**

VERSTELLUNG	(X)	ÖFFNUNGSDRUCK	(Z)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/BESCHICHTUNG
X Standard-Vorsteuerung		Z 1 psi (0,07 bar)		N Buna-N		Standard Material/Coating
L Manuelle Lastabsenkung		A 4 psi (0,3 bar)		V Viton		/AP Rostfreier Stahl, passiviert
		B 15 psi (1 bar)				
		C 30 psi (2 bar)				
		D 50 psi (3,5 bar)				
		E 75 psi (5 bar)				
		F 100 psi (7 bar)				