



Dieses Ventil ist ein entsperrbares Rückschlagventil. Es hat einen 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.
Schlüsselweite des Ventil-Innensechskants	8 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-163-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-163-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-163-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-163-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-163-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-163-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: CKBGXCN

VERSTELLUNG (X)

X Nicht einstellbar, standardmäßig hydraulisch vorgesteuert

DRUCK DURCH FEDERVORSPANNUNG (C)

C 30 psi (2 bar)

DICHTUNGSMATERIAL (N)

N Buna-N
V Viton

MATERIAL/COATING

Standard Material/Coating
/AP Rostfreier Stahl, passiviert
/LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet