



Dieses Ventil ist ein in der Ruhestellung geschlossenes, sperrbares Rückschlagventil mit einem Zusteuerungsverhältnis von 1,8:1. Das Ventil erlaubt einen Durchfluss von Anschluss 1 nach 2 und blockiert in umgekehrter Richtung. Druck am Zusteueranschluss 3 wirkt dem Druck an Anschluss 1 im Verhältnis von 1,8:1 entgegen. Dieses Ventil findet hauptsächlich in Eilgangschaltungen Verwendung.

TECHNISCHE DATEN NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Aufsteuerverhältnis	3.4:1
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: COBGXCDN

VERSTELLUNG (X)	ÖFFNUNGSDRUCK (C)	DICHTUNGSMATERIAL (N)	MATERIAL/COATING
X Nicht einstellbar, standardmäßig hydraulisch vorgesteuert	C 30 psi (2 bar) D 50 psi (3,5 bar) F 100 psi (7 bar)	N Buna-N V Viton	Standard Material/Coating /AP Rostfreier Stahl, passiviert