



Dieses Ventil ist ein in der Ruhestellung geschlossenes, sperrbares Rückschlagventil mit einer Blende im Bypass. Es hat einen Stahlsitz und ist ohne Entlastung. Das Ventil hat freien Durchfluss von Anschluss 1 nach 2 und begrenzt den Durchfluss von 2 nach 1. Druck an Anschluss 3 wirkt gegen den Druck an Anschluss 1 mit dem Faktor 1,8:1. Druck an Anschluss 2 wirkt gegen den Steuerdruck. Hinweis: Der Durchmesser der Blende ist vom Kunden festzulegen. Siehe untenstehende Technische Daten für mögliche Durchmesser.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Aufsteuerverhältnis	1.8:1
Blendendurchmesser	0,4 - 2,7 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: **CNDEXCN**

VERSTELLUNG	(X)	EINSTELLBEREICH	(C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
X Nicht einstellbar		C 2 bar Öffnungsdruck, .016 - .107 in. (0,4 - 2,7 mm)		N Buna-N	
		A 0,3 bar Öffnungsdruck, .016 - .107 in. (0,4 - 2,7 mm)		V Viton	
		B 1 bar Öffnungsdruck, .016 - .107 in. (0,4 - 2,7 mm)			
		D 3,5 bar Öffnungsdruck, .016 - .107 in. (0,4 - 2,7 mm)			
		E 5 bar Öffnungsdruck, .016 - .107 in. (0,4 - 2,7 mm)			
		F 7 bar Öffnungsdruck, .016 - .107 in. (0,4 - 2,7 mm)			