



Die voll verstellbare Blende ermöglicht das feinfühliges Dosieren von Volumenströmen. Das integrierte Umgehungsrückschlagventil öffnet von Anschluss 2 nach 1. Der Einstellbereich reicht von vollständig geschlossen stufenlos bis zum maximalen Blendendurchmesser. Der Volumenstrom ist abhängig vom Druckabfall. Das Ventil kann als Strom- und/oder Sperrventil eingesetzt werden.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Einstellbereich: Anzahl Umdrehungen im Gegenuhrzeigersinn von geschlossen bis offen	5
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,3 cc/min.
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-018-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-018-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-018-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-018-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-018-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-018-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: NCGCLCDN

VERSTELLUNG	(L)	UMGEHUNGSRÜCKSCHLAGVENTIL (C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/COATING
L Standard Spindelverstellung		C 30 psi (2 bar)	N Buna-N		Standard Material/Coating
K Handrad		A 4 psi (0,3 bar)	V Viton		/LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet
Y Sterngriff		B 15 psi (1 bar)			
		D 50 psi (3,5 bar)			